







ESTATÍSTICAS

DO

DISTRITO FEDERAL

1952 //



S. G. I.

DEPARTAMENTO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA



PREFEITURA DO DISTRITO FEDERAL

SECRETARIA GERAL DO INTERIOR E SEGURANÇA
PUBLICAÇÃO DO DEPARTAMENTO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA

ANUÁRIO ESTATÍSTICO

DISTRITO FEDERAL

VOL. I — TERRITORIO E POPULAÇÃO DO DISTRITO FEDERAL

ANO - XV 1952

RIO DE JANEIRO BRASIL 1953

318. 15h

And the second of the second o

1101

ANUÁRIO ESTATÍSTICO DO DISTRITO FEDERAL

Vol. I — TERRITÓRIO E POPULAÇÃO DO DISTRITO FEDERAL

Vol. II — ESTATÍSTICA ECONÔMICA

Vol. III — ESTATÍSTICA SOCIAL, SANITÁRIA E ADMINISTRATIVA

Vol. IV — ESTATÍSTICA CULTURAL

APRESENTAÇÃO

AFRESCHTAGED

Ao divulgar o volume I—Território e População, do seu Anuário Estatístico do ano de 1952, o Departamento de Geografia e Estatsítica é levado a transmitir aos leitores os critérios adotados na classificação do território carioca em circunscrições e em função das situações urbana, suburbana e rural.

Assim, na apuração dos dados do Censo Demográfico de 1.º de Julho de 1950, segundo as circunscrições, foram observados os limites estabelecidos no Decreto n.º 9.459, de 5 de janeiro de 1949, ou sejam os limites das 35 Circunscrições do Departamento de Fiscalização da Prefeitura.

A correspondência entre essas Circunscrições e os Distritos dos demais Departamentos, de acôrdo com o artigo 4.º do mesmo diploma legal, é a seguinte:

- 1.º Distrito Compreende as 1.a, 2.a, 3.a, 4.a, 5.a, 6.a, 13.a e 14.a C. F.;
- 2.º Distrito Compreende as 15.a, 16.a e 17.a C. F.;
- 3.º Distrito Compreende as 7.a, 8.a e 9.a C. F.;
- 4.º Distrito Compreende as 10.ª e 11.ª C. F.;
- 5.º Distrito Compreende a 12.ª C. F.;
- 6.º Distrito Compreende a 18.ª C. F.;
- 7.º Distrito Compreende a 19.ª C. F.;
- 8.º Distrito Compreende as 20.ª e 21.ª C. F.;
- 9.º Distrito Compreende as 22.a, 23.a e 24.a C. F.;
- 10.º Distrito Compreende as 26.a, 27.a e 28.a C. F.;
- 11.º Dístrito Compreende a 25.ª C. F.;
- 12.º Distrito Compreende a 30.º C. F.;
- 13.º Distrito Compreende as 29.ª e 31.ª C. F.;
- 14.º Distrito Compreende as 32.ª e 33.ª C. F.;
- 15.º Distrito Compreende a 34.ª C. F.;
- 16.º Distrito Compreende a 35.ª C. F.

Esclarecido êsse ponto, reproduziremos os critérios que nortearam a classificação do território do Distrito Federal. por parte do Serviço Nacional de Recenseamento, segundo as várias situações domiciliares.

- "Constituiram fatores para a inclusão de áreas na situação urbana, entre outros, os seguintes:
- a) elevada concentração predial em área contínua;
- b) presença de melhoramentos tais como: abastecimento dágua, iluminação pública e domiciliária, rede de esgotos sanitários e fluviais, rede

telefónica, pavimentação total ou parcial de logradouros públicos, remoção de lixo público e domiciliário e transportes coletivos.

Para a inclusão de áreas na situação suburbana, foram considerados, entre outros fatorem, os seguintes:

- a) concentração predial em áreas descontínuas;
- b) existência, em início de construção ou em projeto, de novos logradouros públicos;
- c) presença de alguns melhoramentos comuns a situações urbanas;
- d) indícios de transformação da propriedade agrícola, explorada ou não, em lotes urbanos.

Como situação rural foram classificadas as áreas onde se verificam:

- a) pequena densidade demográfica;
- b) predominância de propriedades de grande área (em relação ao Distrito Federal) com ou sem exploração agropecuária;
- c) ausência de traçado urbano;
- d) ausência da maioria dos melhoramentos comuns às situações urbana e suburbana;
- e) interligação através de estradas de rodagem.

São essas as considerações que julgamos necessárias para possibilitar a comparação entre os resultados ora divulgados e os dos Censos anteriores.

Finalmente, consagrada como é a presente publicação aos aspectos físicos e demográficos da Capital da República, não poderiamos deixar de salientar o considerável aumento sofrido pela sua densidade populacional, que, como disse Bulhões de Carvalho, "entre muitos benefícios trará o aperfeiçoamento do carater dos brasileiros, pela constituição definitiva de sua nacionalidade".

Rio de Janeiro, 5 de Junho de 1953.

SUMÁRIO

TERRITÓRIO DO DISTRITO FEDERAL
POSIÇÃO GEOGRÁFICA, LIMITES E ÁREA

OROGRAFIA

HIDROGRAFIA

NESOGRAFIA

GEOLOGIA

METEOROLOGIA

POPULAÇÃO

NASCIMENTOS

CASAMENTOS

ÓBITOS

NATURALIZAÇÕES

IMIGRAÇÃO

SUMARIO

ÍNDICE

TERRITÓRIO

POSIÇÃO GEOGRÁFICA, LIMITES E ÁREA

		POSIÇÃO GEOGRÁFICA	
		Pontos extremos e a sua posição	
		LIMITES	
4 5	_	Coordenadas geográficas da cidade. 1 Extensão da linha divisória e sua distribuição. 1 Discriminação da linha divisória. 1 Repartição do território, segundo à utilização econômica (estimativa) — 1944/48. 2	9
		ÁREA .	
8	—		0 1 5
		ACIDENTES GEOGRÁFICOS	
		OROGRAFIA	
1 1 2 1 3	_ _ _	Maciços3Morros isolados3Morros insulares3Pontos mais elevados3Altitude da Zona habitada3	6
		HIDROGRAFIA	
16	_	Canals	
		NESOGRAFIA	
18	_	Ilhas existentes	8
		GEOLOGIA	
		CLASSIFICAÇÃO DO TERRITÓRIO	
19	_	Distribuição dos terrenos	

METEOROLOGIA E CLIMATOLOGIA	
21 — Resumo das principais observações meteorológicas durante o ano de 1947	40 41 42 43 46
POPULAÇÃO ,	
 27 — População de fato, segundo as principais caracteristicas (D. Federal) — 1-7-50 28 — Resultados dos Recenseamentos Gerais (D. Federal) 29 — População présente, discriminada por sexo, segundo grupos de idade 1940 e 1950 30 — População de fato, população de direito e moradores presentes, por sexo, segundo às Pretorias e Circunscrições — 1940 31 — População de fato, por sexo e côr, segundo as Pretorias e Circunscrições — 1940 	51 52 52 53 54
32 — População de fato, por sexo e estado conjugal, segundo as Pretorias e Circunscrições — 1940	55
33 — População de fato, por sexo e religião, segundo as Pretorias e Circunscrições — 1940 34 — População de fato, por sexo e instrução, segundo as Pretorias e Circunscrições — 1940 35 — População de fato, por sexo e religião, segundo as Pretorias e Circunscrições — 1940 36 — População de fato, por sexo e ramo de atividade principal exercida, segundo as Pretorias e Circunscrições — 1940	56 57 58 60
NASCIMENTOS.	
37 — Nascidos vivos, segundo a circunscrição e a filiação — 1950/51	63 63
40 — Nascidos vivos, segundo a côr e o sexo — 1950/51. 41 — Nascidos vivos, segundo a nacionalidade dos pais — 1950/51. 42 — Nascidos mortós, por sexo e côr — 1951. 43 — Nascidos vivos, segundo os dias do mês — 1950/51.	64 64 64 • 65
CASAMENTOS	
45 — Casamentos, segundo a nacionalidade — 1950/51. 47 — Casamentos registrados no D. Federal — 1947/51. 48 — Casamentos, segundo o estado civil — 1950/51. 49 — Casamentos, registrados nas Circunscrições e zonas — 1950/51. 50 — Casamentos, segundo a idade — 1950/51. 52 — Casamentos registrados segundo as profissões — 1950/51. 53 — Casamentos, registrados por dias e meses — 1950/51.	66 68 68 68 69 70
ÓBITOS '	
55 — Óbitos, segundo a côr, o sexo e as causas — 1949. 56 — Óbitos, segundo a nacionalidade, o sexo e as causas — 1949. 57 — Óbitos, segundo o estado civil, causa e sexo — 1949. 58 — Óbitos, segundo as causas e os distritos sanitários — 1949.	72 74 76 78
 59 — Óbitos, segundo o sexo, idade e causas — 1949 61 — Óbitos, segundo a causa e os meses — 1949 62 — Óbitos, segundo a côr, o sexo e as causas — 1950 63 — Óbitos, segundo a côr, o sexo e as causas — 1951 	80 84 86 - 88
64 — Óbitos, segundo a nacionalidade, o sexo e as causas — 1950	90 92
66 — Óbitos, segundo o estado civil, causa e sexo — 1950	94 96

68	_	Óbitos, segundo as causas e os distritos sanitários — 1950	98
		Óbitos, segundo as causas e os distritos sanitários — 1951	100
		Óbitos, segundo as causas e os meses — 1950.	102
71	_	Óbitos, segundo as causas e os mescs — 1951.	104
•			101
		MOVIMENTO DA POPULAÇÃO	
72		Taxas de mortalidade, por sexo e grupos de idade, na Capital Federal e em seis	
		Capitais Estaduais — 1939/41	106
73	_	Mortalidade no D. Federal, segundo a idade, por 10.000 óbitos — 1946/50	106
		Tabuas de sobrevivência, calculadas conforme a mortalidade no período 1939/41,	100
• -		para a Capital Federal e seis Capitais Estaduais	107
		partie a Cuptom 2 constant o solo cuptom 2 conditions in the cuptom 2 constant of the cuptom 2 c	107
		MORTALIDADE E SOBREVIVÊNCIA	
75	_	Tabuas de sobrevivência, conforme a mortalidade do período 1949/51, ajustadas —	
••		Homens (D. Federal)	108
76	_	Tabuas de sobrevivência, conforme a mortalidade do período 1949/51, ajustadas —	100
• 0		Mulheres (D. Federal).	110
77		Tabuas de sobrevivência, conforme a mortalidade do período 1949/51, ajustadas —	110
••		Homens e Mulheres, conforme as proporções dos sexos na população — (D. Federal).	112
		210mono o 12amoto, contenta de proporções dos sentes in população (212 decida).	
		QUADROS RETROSPECTIVOS	
78	_	Nascimentos, Casamentos, óbitos e nascidos mortos — 1890/1940	114
		A masculinidade, no D. Federal — 1890/1940	115
		Óbitos de crianças de menos de 1 ano de idade, em relação a nascidos vivos —	
-		1903/1940	116
81	_	Casamentos, segundo o estado civil anterior dos cônjuges — 1895/1937	117
		Nascidos mortos, por sexo — 1947/51	118
		Nascidos mortos e óbitos — 1947/51.	118
		Nascidos mortos e nascidos vivos — 1947/51	118
		Casamentos e nascidos vivos segundo a filiação — 1947/51	118
90		Óbitos registrados no D. Federal, segundo a idade — 1947/51	118
30		Obitos registrados no D. Federai, segundo a idade 1347/51	110
		NATURALIZAÇÃO	
		-	
87		Naturalização concedidas, segundo o país de origem — 1949/51	119
		IMIGRAÇÃO	
88		Imigrantes entrados no Brasil pelo Porto do Rio de Janeiro, segundo as naciona-	
		${\rm lidades} - 1949/51 \dots \dots$	120
89	_	Óbitos de crianças de menos de 1 ano em relação a rascidos vivos — 1947/51	121
90		Nascidos vivos, casamentos, óbitos e nascidos mortos — 1947/51	121
91	_	Masculinidade no Distrito Federal — nascidos vivos — 1947/51	121
		· ·	



I — TERRITÓRIO DO DISTRITO FEDERAL

DISTRITO REBERNL

POSIÇÃO GEOGRÁFICA, LIMITES E ÁREA

POSIÇÃO GEOGRÁFICA

1 - Pontos extremos e sua posição

		COORDE	ENADAS
LADOS	PONTOS	Latitude S.	Longitude W.Gr.
SulEste	Ilha de Pancaraíba, a Noroeste de Paquetá. Ilha Rasa ao sul da Ponta de Guaratiba. Ilhas Tapuamas de Deutro, a sueste de Paquetá. Rio Itaguaí.	22° 44' 44'' 23° 04' 56'' 22° 47' 19'' 22° 54' 24''	43° 07' 37'' 43° 33' 42'' 43° 05' 55'' 43° 47' 42''

2 — Distâncias entre as linhas geográficas extremas

DIREÇÃO	LINHAS EXTREMAS	DISTANCIA OU DIFERENÇA		
OAQAMIC	DINIAS EXTREMAS	Em graus	Em Kms.	
Norte—Sul Leste—Oeste	Ao Norte — 22° 44′ 44″ S. Ao sul — 23° 04′ 56″ S. Ao leste — 43° 05′ 55″ W. Gr A oeste — 43° 47′ 42″ W. Gr.	0° 20' 12'' 0° 41' 47'' 0° 41'	37 71	

LIMITES

3 - Coordenadas geográficas da cidade

PONTO DE REFERÊNCIA	LATITUDE "S"	LONGITUDE "W. Gr.'
Observatório de Meteorologia	22° 54′ 23″	43° 10′ 21′′

4 — Extensão da linha divisória e sua distribuição

		EXTENSÃO DA LINHA DIVISÓRIA		
LADOS	UNIDADES CONFRONTANTES	Km.	%	
Sul	Estado do Rio de Janeiro. Oceano Atlântico. Baía de Sepetiba Baía de Guanabara	68 74 33 43 218	31 34 15 20 100	

5 — Discriminação da linha divisória

LADOS	CONFRONTAÇÕES	DESCRIÇÃO DA LINHA DIVISÓRIA
NORTE.	RIO DE JANEIRO (Estado)	Começando na baía de Sepetiba na barra do rio Itaguaí, sobe por êste até aleançar o rio Guandú-Mirim ou Tinguí, pelo rio Tinguí até atingir a linha reta que une o morro da Bandeira ao pico do Marapicu, por esta reta até o pico do Marapicu do pico do Marapicu, pela linha de vertentes, passando pelos morros do Manoel José, do Guandú e pico do Gericinó, que fica em frente à fazenda do mesmo nome, o marco da Cancela Preta, na Estrada de Água Branca, e a ponte da estrada do Cabral, sôbre o rio de igual nome, desce, em seguida, o rio Cabral até a sua barra, no rio Pavuna, continua descendo por êste até a sua confluência, no rio S. João de Merití, e por êste até a sua barra, na Baía de Guanabara.
ESTE	RIO DE JANEIRO (Estado)	Começando na barra do rio S. João de Meriti, na baía de Guanabara, segue por esta, seguindo um centôrno que deixa para o Distrito Federal a maior parte das suas ilbas (entre elas as do Governador e Paquetá, as maiores). passando pela respectiva barra e alcançando o ponto fronteiriço da linha que limita as águas territoriais brasileiras

5 — Discriminação da linha divisória

(Conclusão)

LADOS	CONFRONTAÇÕES	DESCRIÇÃO DA LINHA DIVISÓRIA
SUL	OCEANO ATLÂNTICO	Começando defronte da barra da Baía de Guanabara, na linha que limita as águas territoriais brasileiras, segue por esta na direção Oeste, até defrontar o ponto da costa da restinga de Marambaia a que vai ter a reta que, partindo do marco limite existente na estrada de Santa Cruz, passa pela Ilha de Guaraqueçaba.
OESTE.	RIO DE JANEIRO (Estado)	Começando na linha que limita as águas territoriaisbrasileirasemfrente ao ponto da costa, na restinga de Marambaia, a que vai ter uma reta que, partindo do marco linite, existente na estrada de Santa Cruz, passa pela Ilha de Guaraqueçaba, alcança o dito ponto e atravessa a restinga, na direção da mencionada reta; atingida a baía de Sepetiba, continua por esta até o litoral, pelo litoral demandando a foz do rio Itaguaí.

OBS.: - Com as obras executadas pelo Dep. Nac. de Saneamento, houve grandes alterações nos cursos dos rios, canais, etc. As áreas das lagoas, pântanos, devem sofrer retificações de ecrto vulto, mas sômente um novo levantamento, para a organização da planta atualizada, permitiria a verificação ou retificação de todos êsses dados relativos aos cursos, extensões e áreas dos rios, canais e pântanos.

6 — Repartição do Território, segundo a utilização econômica (estimativa) — 1944-48

DISCRIMINAÇÃO	1944		1945		1946		1947		1948	
DISCRIMINAÇÃO	На	%	HA	%	HA.	%	На	%	На	%
Área de Construção	10.300	8,8	10.420	8,9	10.600	9,0	10.750	9,3	10.900	9,3
Vias pavimentadas	743	0,6	792	0,7	849	0,7	866	0,7	890	0,8
Vias férreas	150	0,1	150	0,1	150	0,1	150	0,1	150	0,1
Jardins, praças e parques	160	0,1	190	. 0,1	194	0,2	196	0,2	198	0,2
Áreas de Agricult. eultivadas	20.818	17,9	20.800	17,8	18.433	15,8	15.298	13,1	13.900	11,9
Não cultivadas	2.570	} 2,7	2.209		2.300		2.400		2.632	1
Não cultiváveis	625	} 2,"	569	2,4	512	} 2,4	420		376	2,6
Matas	65.872	56,5	66.108	56,7	68.200	58,5	71.158	61,0	72.192	61,8
Canais	46	} 1,6	46		46	1	46		46	1
Lagoas e Rios	1.816	j 1, θ	1.816	1,6	1.816	1,6	. 1.816	1,6	1.816	1,6
Pantanais	13.600	11,7	13.600	11,7	13.600	11,7	13.600	11,6	13.600	11,7
TOTAL	116 700	100,0	116.700	100,0	116.700	100,0	116.700	100,0	116.700	100,0

Fonte: — Departamento de Geografia e Estatística da P.D.F.

- Área e perímetro dos distritos

DISTRITOS		Superfície Perímetro		D	DISTRITOS	Superfícic	Perímetro
N.º de ordem	Designação	em Km2 em metre (2)		N.º de ordem	Designação	em Km2 (1)	em metros
1.° 2.° 3.° 4.° 5.° 6.° 7.° 8.° 9.°	Centro. Estácio de Sá Laranjeiras Botafogo. Copacabana S. Cristóvão. Tijuca Vila Isabel Méier.	37,983 7,437 10,315 35,740 13,510	14,450 13,760 22,050 47,750 17,900 17,360 39,930 19,589 30,760	10.° 11.° 12.° 13.° 14.° 15.° 16.°	Madureira. Penha. Jacarepaguá Realengo. Campo Grande. Santa Cruz. Ilhas.	40,350 267,035 149,570 228,030 204,080 37,524	39.260 40.310 96.155 63.480 87.200 75.050

¹⁾ Cálculo feito sôbre a planta do Distrito Federal levantada pelo serviço aero-fotográfico, na escala de 1:50.000.

2) Perímetros medidos sôbre a planta na escala de 1:50.000.

8 — Limites dos quinze distritos fixados pelo Decreto n.º 6.985, de 7 de maio de 1941

(O DECRETO 8.223, DE 11-9-1945, CRIOU O 16.º DISTRITO-ILHAS)

1.º DISTRITO — CENTRO

Cais da avenida Beira Mar — prolongamento da rua Teixeira de Freitas — rua Teixeira de Freitas (inclusive) — largo da Lapa (inclusive), — rua Visconde de Maranguape (inclusive) — avenida Mem de Sá (inclusive) — praça dos Arcos (inclusive) — rua do Riachuelo (inclusive) — rua Frei Caneca (inclusive) até a rua Marquês de Sapucaí — rua Marquês de Sapucaí (inclusive) até a rua Visconde de Itaúna — rua Visconde de Itaúna (inclusive) até a avenida Francisco Bicalho avenida Francisco Bicalho (inclusive) até o mar — pelo Litoral até o ponto inicial no prolongamento da rua Teixeira de Freitas.

2.º DISTRITO — ESTÁCIO DE SÁ

Esquina da Rua Paula Matos (lado par), com a rua Frei Caneca — rua Frei Caneca (exclusive) até a rua Marquês de Sapucaí — rua Marquês de Sapucaí (exclusive), até a rua Visconde de Itaúna — rua Visconde de Itaúna (exclusive) até a avenida Francisco Bicalho — avenida Bicalho (exclusive), até o viaduto da E.F.C.B. — pelo viaduto da E.F.C.B. até a rua General Canabarro — rua General Canabarro — (inclusive), até a rua São Francisco Xavier — rua São Francisco Xavier (exclusive), até a rua Conde de Bonfim — rua Conde de Bonfim (exclusive), até a rua Rego Lopes — rua Rego Lopes (inclusive), até o espigão — pelo espigão até o Sumaré — do Sumaré, descendo pela estrada do Sumaré (exclusive), e pela estrada da Lagoinha (exclusive) até a rua Almirante Alexandrino, rua Almirante Alexandrino (exclusive) até a rua Aarão Reis — rua Aarão Reis (exclusive) — rua do Oriente (exclusive) — rua Progresso (exclusive) — largo das Neves (exclusive) — rua Fluminense (exclusive) — rua do Paraíso (exclusive) — rua do Senado (exclusive) — rua José de Alencar (inclusive) — rua Paula Matos (exclusive) — até o ponto inicial na rua Frei Caneca.

3.º DISTRITO — LARANJEIRAS

Cais da avenida Beira Mar — prolongamento da rua Teixeira de Freitas — rua Teixeira de Freitas (exclusive) — largo da Lapa (exclusive) — rua Visconde de Maranguape (exclusive) — avenida Mem de Sá (exclusive) — praça dos Arcos (exclusive) — rua Riachuelo (exclusive) — rua Frei Caneca (exclusive) até a rua Paula Matos — rua Paula Matos (inclusive) — rua José de Alencar (exclusive) — rua do Senado (inclusive) — rua do Paraíso (inclusive) — rua Fluminense (inclusive) largo das Neves (inclusive) — rua Progresso (inclusive) — rua Oriente (inclusive) — rua Aarão Reis (inclusive) — rua Almirante Alexandrino (inclusive) — Estrada da Lagoinha (inclusive) — estrada do Sumaré (inclusive) — até a linha de vertentes — dêsse ponto pelo divisor de águas da Serra da Carioca até as Paineiras — seguindo pela linha de vertentes que passando pelo morro do Corcovado atinge o morro de D. Marta — do Morro de D. Marta ao Morro do Mundo Novo — pelo Morro do Mundo Novo até encontrar o prolongamento do lado par da rua Clarisse Índio do Brasil — descendo por essa linha até a rua Clarisse Índio do Brasil — rua Clarisse Índio do Brasil (exclusive) — rua Marquês de Abrantes (inclusivo) — praia de Botafogo (exclusive) — travessa Silva (exclusive) — até o alto do Morro da Viúva — seguindo a linha divisória do terreno onde está construído o reservatório dágua — até o início da praia de Botafogo — fim da avenida Rui Barbosa — dêsse ponto, pelo litoral, até o ponto inicial na Avenida Beira Mar — prolongamento da rua Teixeira de Freitas.

4.º DISTRITO — BOTAFOGO

Início da praia de Botafogo — fim da avenida Rui Barbosa — seguindo para o alto do morro da Viúva pela linha divisória do terreno onde está construído o reservatório dágua, até a travessa Silva (inclusive) — praia de Botafogo (inclusive) — rua Marquês de Abrantes (exclusive) — rua Clarisse Indio do Brasil (inclusive) — pelo prolongamento do lado par na rua Clarisse Indio do Brasil, até ao alto do Morro do Mundo Novo — pela linha das vertentes que passa pelos morros do Mundo Novo, D. Marta, Corcovado e atingindo as Paineiras — pela linha das vertentes da serra da Carioca — morro do Queimado — Mesa do Imperador (inclusive) — morro do Cócrane — Pedra Bonita — Pedra da Gávea — morro da Joatinga — Ponta do Marisco — pelo litoral do Oceano Atlântico até encontrar o canal da lagoa Rodrigo de Freitas — pelo canal até a sua extremidade norte, na lagoa Rodrigo de Freitas — dessa extremidade até a ponta do Pires (Sacopan) (inclusive) — da ponta do Pires, pelo divisor de águas que vai ao alto do morro dos Cabritos — do alto do morro dos Cabritos, pela linha de vertentes que passando pelos morros da Saudade, de São João da Babilônia, do Leme, atinge a ponta do Leme no Oceano Atlântico — da ponta do Leme, pelo litoral do Oceano Atlântico e da Baía de Guanabara, até atingir o ponto inicial na praia de Botafogo, fim da avenida Rui Barbosa.

5.º DISTRITO — COPACABANA

Da ponta do Leme, no Oceano Atlântico, pela linha de vertentes que, passando pelos morros do Leme, da Babilônia, de São João, da Saudade e dos Cabritos, atinge a ponta do Pires, na lagoa Rodrigo de Freitas — a ponta do Pires, (Sacopan, exclusive) em linha reta à extremidade do canal da lagoa Rodrigo de Freitas — pelo canal até o Oceano Atlântico — pelo litoral do Oceano Atlântico até o ponto inicial.

6.º DISTRITO — SÃO CRISTÓVÃO

Foz do canal do Mangue — avenida Francisco Bicalho (exclusive) até o viaduto da E.F.C.B. — pelo viaduto da Estrada de Ferro Central do Brasil até o rio Maracanã — do rio Maracanã pela E.F.C.B. (margem direita da linha auxiliar) até o rio Jacaré — pelo rio Jacaré até o litoral da Baía de Guanabara — pelo litoral até a foz do canal do Mangue, ponto inicial.

7.º DISTRITO — TIJUCA

Largo da Segunda Feira (exclusive) — rua São Francisco Xavier (inclusive), até a rua Barão de Mesquita — rua Barão de Mesquita (exclusive) até a rua José Higino — rua José Higino (inclusive) — até a rua Maria Amélia — rua Maria Amélia (exclusive) até a rua França Júnior — rua França Júnior (exclusive) até o divisor das águas dos rios Maracanã e Joana que do morro Souza Cruz vai até o pico do Excelsior, passando pela chácara do Céu — do pico do Excelsior aos picos da Tijuca e do Papagaio — do pico do Papagaio ao Morro da Taquara — do morro da Taquara — até a pedra da Itanhangá — da Pedra de Itanhangá pelo divisor de águas que passa pelo espigão segue a direção sul até alcunçar a margem da lagoa da Tijuca — pela margem da lagoa da Tijuca até alcançar a barra da Tijuca — pelo litoral do Oceano Atlântico até a ponta do Marisco — da ponta do Marisco, pela linha de vertentes passando pelo morro de Joatinga — Pedra da Gávea — Pedra Bonita — morro do Cócrane — mesa do Imperador (exclusive) morro Queimado — serra da Carioca — até a estrada do Sumaré — pela estrada do Sumaré (exclusive) até o alto do Sumaré — do alto do Sumaré (exclusive), pelo espigão, até a rua Rego Lopes — rua Rego Lopes (exclusive) rua Conde de Bonfim (inclusive) até o largo da Segunda Feira, ponto inicial.

8.º DISTRITO — VILA ISABEL

Estação de São Cristóvão (E.F.C.B.) Margem esquerda do leito da E.F.C.B. e rua General Canabarro — pela margem esquerda do leito da E.F.C.B. até a rua 8 de dezembro — rua 8 de dezembro (inclusive) até a rua Jorge Rudge — rua Jorge Rudge (inclusive) — da rua Jorge Rudge, na direção de seu prolongamento até a linha de vertentes da serra do Engenho Novo — pela linha de vertente da serra do Engenho Novo até atingir a rua Barão do Bom Retiro, na divisa lateral dos terrenos do antigo Jardim Zoológico — dêsse ponto, em linha reta, normal à rua Barão do Bom Retiro — até a linha de vertentes da serra dos Três Rios, pela linha de vertentes da serra dos Três Rios até o pico da Tijuca — do pico da Tijuca, descendo pela linha de vertentes que passando pelo pico do Excelsior e chácara do Céu, vai atingir a rua França Júnior no morro de Souza Cruz — pela rua França Júnior (inclusive) até a rua Maria Amália — pela rua Maria Annália (inclusive) até a rua José Higino — pela rua José Higino (exclusive) até a rua Barão de Mesquita (inclusive) até a rua São Francisco Xavier — pela rua São Francisco Xavier (exclusive) até a rua General Canabarro — pela General Canabarro (exclusive) até o ponto inicial na estação de São Cristóvão, E.F.C.B.

9.º DISTRITO -- MÉIER

Estação de Mangueira — E.F.C.B. — prolongamento da rua Oito de Dezembro na margem direita do leito da E.F.C.B. (linha auxiliar) pela margem direita da Linha Auxiliar até o Rio Jacaré até a avenida Suburbana — pela avenida Suburbana (inclusive) até a estrada Velha da Pavuna — estrada Velha da Pavuna (inclusive) até o caminho de Itararé (exclusive) até a esquina de rua Sebastião de Carvalho — da esquina da rua Sebastião de Carvalho, na direção do espigão — até alcançar a linha de verteutes da serra da Misericórdia — por essa linha, até atingir o encontro da estrada Velha da Pavuna com as avenidas Automóvel Clube e João Ribeiro — pela avenida João Ribeiro (inclusive) até a esquina do lado împar da rua Moacir de Almeida — da esquina do lado împar da rua Moacir de Almeida — da esquina do lado împar da rua Moacir de Almeida odo a espigão até alcançar o alto do morro dos Urubús — do alto do morro dos Urubús à esquina da rua Cardoso Quintão com a rua Ana Quintão — da esquina da rua Ana Quintão com a rua Cardoso Quintão, pela rua Campo Botija (exclusive) até alcançar a rua Padre Nóbrega —

pela rua Padre Nóbrega (exclusive) até alcançar a avenida Suburbana, atravessando normalmente a Avenida Suburbana segue pela rua Lima Barreto (exclusive) até o leito da E.F.C.B. na rua Goiás atravessando o leito da E.F.C.B. e a rua Elias da Silva — segue pela rua Cesário Machado (exclusive) até alcançar o alto do morro ali existente (morro do Paraíso) — do Alto do morro à rua Clarimundo de Melo, esquina com a rua Palma — pela rua Palma (exclusive) e em sua direção, até atingir a linha de vertentes do morro do Inácio Dias — pela linha de vertentes que do morro Inácio Dias, segue pela serra dos Pretos Forros (ou do Mateus) e dos Três Rios, até atingir a rua Barão do Bom Retiro em frente à divisa dos terrenos do antigo Jardim Zoológico, atravessando a rua Barão do Bom Retiro e pela linha divisória dos terrenos do antigo Jardim Zoológico, até atingir a linha de vertentes da serra do Engenho Novo — pela linha de vertentes da serra do Engenho Novo — pela linha de vertentes da serra do Engenho Novo, até atingir o prolongamento da rua Jorge Rudge — pela rua Jorge Rudge — (exclusive) até a rua Oito de Dezembro — pela rua Oito de Dezembro (exclusive) até o ponto inicial, na margem direita do leito da E.F.C.B. (linha auxiliar).

10.º DISTRITO — MADUREIRA

Do alto do morro do Carico, em direção Oeste, descendo pelo cspigão até a rua Airêa — pela rua Airêa (inclusive) até a estrada Vicente de Carvalho — pela estrada Vicente de Carvalho (exclusive) até a avenida Merití pela avenida Merití (exclusive) até a estrada de Braz de Pina — pela estrada de Braz de Pina (exclusive) até a estrada da Água Grande — pela estrada da Água Grande (exclusive) até a estrada do Vigário Geral — pela estrada do Vigário Geral (exclusive) até atingir a faixa onde passa a linha de transmissão de energia elétrica — pela faixa da linha de transmissão (exclusive) até a rua Itatiba — pela rua Itatiba — (exclusive) até a rua São Lourenço — pela rua José Lourenço (exclusive) até a rua Alcobaça — pela rua Alcobaça (exclusive) até a rua Beberibe — pela rua Beberibe (exclusive) até a rua Morais Pinheiro — pela rua Morais Pinheiro (inclusive) até a rua Araí — pela rua Araí de Camboatá (exclusive) até a largo de Camboatá (exclusive) pela estrada de Camboatá (exclusive) até a estação de Deodoro (exclusive) pela rua João Vicente (exclusive) até a rua Xavier Curado — pela rua Xavier Curado (inclusive) pela rua João Vicente (exclusive) até a rua Xavier Curado — pela rua Xavier Curado (inclusive) até a praça General Aranha — da praça General Aranha (inclusive) — pela estrada Intendente Magalhães (inclusive) até o largo do Campinho — do largo do Campinho (inclusive) pelo espigão até aleançar o alto do morro da Bica — pela linha de vertentes que do alto do morro da Bica passa pelo morro do Inácio Dias e atinge a rua Palma — pela rua Palma (inclusive) até a rua Clarimundo de Melo — da rua Clarimundo de Melo, em linha reta, até atingir o alto do morro, na direção da rua Cesário Machado — pelarua Cesário Machado (inclusive) — até a esquina da rua Cardoso Quintão com a rua Ano Quintão — da esquina da rua Ana Quintão e Cardoso Quintão com linha reta ao alto do morra dos Urubús — do alto do morro dos Urubús à esquina da rua Moacir de Almeida com a avenida João Ribeiro — pela avenida João Ribeiro (exclusive) até a

11.º DISTRITO — PENHA

Foz do rio Jacaré, no litoral da Baía de Guanabara — pelo litoral até a foz do rio São João de Merití — pelo rio São João de Merití até as Três Barras (confluência dos rios Merití, Pavuna e do canal da Pavuna) — pelo rio Merití até a faixa da linha de transmissão de energia elétrica — pela faixa da linha de transmissão (inclusive) até a estrada do Vigário Geral — pela estrada do Vigário Geral (inclusive) — estrada da Água Grande (inclusive) — estrada de Braz de Pina (inclusive) até a avenida Merití — pela Avenida Merití (inclusive) até a estrada Vicente de Carvalho — pela estrada Vicente de Carvalho (inclusive) — rua Aiéra (exclusive) subindo pelo espigão até o alto do morro do Carico — do alto do morro do Carico e pelo divisor das águas da serra da Misericórdia até átingir a esquina da rua Sebastião de Carvalho no caminho de Itararé — pelo caminho de Itararé (inclusive) — caminho de Itaoca (exclusive) até a estrada do Timbó (exclusive) estrada Velha da Pavuna (exclusive) — avenida Suburbana (exclusive) até o rio Jacaré — pelo rio Jacaré até a sua foz, ponto inicial.

12.º DISTRITO — JACAREPAGUÁ

Estrada Intendente Magalhães e rua Xavier Curado (praça General Áranha) — rua Monelaro Mena Barreto (inclusive) — em linha reta ao alto do morro do Valqueire — pela linha de vertentes que passa pelo morro do Catonho, morro da Caixa Dágua, serra do Engenho Velho, serra do Barata — até o alto da Pedra Branca, do alto da Pedra Branca pela linha de vertentes que passando pelos morros dos Caboclos, da Toca Grande, da Toca Pequena, do Morgado, da Boa

Vista, da Ilha, Santo Antônio da Bica, da Faxina, de São João da Mantiqueira, de Guaratiba, desce pelo espigão, em direção Sul, até encontrar o Oceano Atlântico, em frente à Ilha Rasa—pelo litoral do Oceano Atlântico até a barra da Tijuca—pela margem esquerda do canal e da lagoa da Tijuca até atingir a Pedra de Itanhangá—subindo pelo divisor de águas que passando pelo alto da Pedra de Itanhangá, morro da Taquara e pico do Papagaio, atinge o pico da Tijuca—do alto do pico da Tijuca, pela linha de vertentes das serras dos Três Rios e dos Pretos Forros—morros de Inácio Dias—da Bica até o largo do Campinho—largo do Campinho (exclusive) estrada Intendente Magalhães (exclusive) até a praça General Aranha (exclusive) ponto inicial.

13.º DISTRITO — REALENGO

Praça General Aranha (exclusive) — rua Monclaro Mena Barreto (exclusive) — em linha reta ao alto do morro do Valqueire — do alto do morro Valqueire pela linha de vertentes que passa pelos morros do Catonho, da Caixa Dágua — serras do Engenho Velho — do Barata, até o alto da Pedra Branca — do alto da pedra Branca, pela linha de vertentes, descendo pela serra do Lameirão, até a estrada de Santa Cruz — em frente — estrada do Lameirão atravessando a estrada de Santa Cruz — segue pela estrada do Lameirão (inclusive) até o rio dos Cachorros — pelo rio dos Cachorros até a estrada do Mendanha — pelas estradas do Mendanha (exclusive), do Marapicú (exclusive) até a divisa com o Estado do Rio de Janeiro — pela divisa com o Estado do Rio de Janeiro até a rua Itatiba — rua Itatiba (inclusive) — rua José Lourenço (inclusive) rua Alcobaça (inclusive) — rua Beberibe (inclusive) proposito proposito de Deodoro (E.F.C.B.) — rua João Vicente (inclusive) até a rua Xavier Curado — rua Xavier Curado (exclusive) até o ponto inicial, praça General Aranha.

14.º DISTRITO — CAMPO GRANDE

Do alto da Pedra Branca, descendo pela linha de vertentes que passando pela serra do Lameirão encontra a estrada de Santa Cruz em frente — estrada do Lameirão — pela estrada do Lameirão (exclusive) até o rio dos Cachorros — pelo rio dos Cachorros até a estrada do Mendanha — pelas estradas do Mendanha e do Marapicú até a divisa com o Estado do Rio de Janeiro — pela divisa com o Estado do Rio de Janeiro até a confluência dos rios do Campinho e Tinguí, dêsse ponto, em linha reta, até a estrada dos Palmares, onde termina a estrada da Paciência — pela estrada da Paciência (inclusive) até a avenida Cesário de Melo — da avenida Cesário de Melo, onde começa a estrada da Paciência, ao alto do morro de Santa Eugênia — em linha reta, do alto do morro de Santa Eugênia pela linha das vertentes que passando pela serra de Inhoaíba, atinge o alto da serra do Cantagalo — do alto da serra do Cantagalo ao alto do morro de Santa Clara, em linha reta — do alto do morro de Santa Clara à estrada do Magarça, onde termina a estrada da Capoeira Grande — pela estrada da Capoeira Grande (exclusive) até o extremo do espigão que desce o morro Redondo em direção leste — dêsse ponto em linha reta oeste-leste até alcançar o rio Piraquê — pelo rio Piraquê até o litoral do Occano Atlântico — pelo litoral do Oceano Atlântico até encontrar o espigão do morro de Guaratiba, em frente à Ilha Rasa — pelo espigão até o alto do morro de Guaratiba — do alto do morro de Guaratiba pela linha de vertentes que passando pelos morros: de São João da Mantiqueira, da Faxina, de Santo Antônio da Bica, da Ilha, de Boa Vista, do Morgado, da Toca Pequena, da Toca Grande e dos Caboclos, atinge o alto da Pedra Branca, ponto inicial. Neste distrito éstão incluídas a restinga de Marambaia e as diversas ilhas da Barra de Guaratiba.

15.º DISTRITO — SANTA CRUZ

Divisa com o Estado do Rio de Janeiro — confluência dos rios Tinguí e do Campinho — por divisa até a barra do rio Itanguí, no litoral do Oceano Atlântico — pelo litoral até a foz do rio Piraquê — pelo rio Piraquê até atingir o espigão que desce do morro Redondo — em linha reta em direção leste-oeste até a estrada da Capoeira Grande — pela estrada da Capoeira Grande (inclusive) até a estrada do Magarça — dêsse ponto, em linha reta, ao alto do morro de Santa Clara — do alto do morro de Santa Clara ao alto da serra do Cantagalo — pela linha de vertentes das serras do Cantagalo e de Inhoaíba até atingir o alto do morro de Santa Eugênia, em linha reta, à avenida Cesário de Melo, onde principia a estrada da Paciência — pela estrada da Paciência (exclusive) até a estrada dos Palmares — dêsse ponto em linha reta até a confluência dos rios Tinguí e do Campinho, ponto inicial.

16.º DISTRITO - ILHAS

Tôdas as ilhas não incluídas nos outros Distritos.

CIRC	CUNSCRIÇÕES		
Número de ordem		LIMITES	HISTÓRICO
1.4	Candelária	Início da av. Rio Branco (lado par) até a rua do Ouvidor descendo por esta até o Cais; pelo Cais até a praça Mauá (exc.) e daí até atingir a av. kio Bran- co no ponto inicial.	
2.ª	SÃO JOSÉ	Av. Rio Branco (lado împar), partindo da rua do Ouvidor até o îmai; seguindo em linha reta até atingir o cais da av. Bei- ra-Mar, continua por êste ate a rua do Ouvidor; segue pela rua do Ouvidor (exc.) até a av. Rio Branco, ponto inicial.	do antigo Curado da Sé. As res. n.º 10, de 3-5-1809, e n.º 13, de 9-8-1834, de-
3.8	SANTA RIFA	Praça Mauá av. R. Branco (lado par) até a rua Visconde de Inhauma, subindo por esta rua, Marechal Floriano Vis- conde da Gávea (exe.) Barão de São Felix, Camerino, av. Barão de Tefé, av. Rodrigues Alves, praça Mauá, ponto inicial.	Foi estabelecida pela prov. de 30-1-1751, que a desligou da freguesia de Candelaia. Em 1814, parte do seu território foi desanexada para criação da freguesia de Santana e os dees. ns. 434 de 16-6 1903, 864, de 29-4-1912, e 3.816, de 23-3-1932, alteraram-lhe, posteriormente os limites.
4.a	São Domingos	Av. Rio Branco (lado par), partindo da rua Visconde de Inhaúma até a rua da Alfândega, subindo por esta até a praça da República (exc.), rua Marechal Floriano (exc.) Visc. de Inhaúma (exc.), até a av. Rie Branco, ponto inicial.	Criada pelo dec. municipal n.º 3.816, de 23 de março de 1932, que a desmembrou do distrito de Sacramento.
5.8	SACRAMENTO	Av. R. Branco (lado par), da rua da Alfândega até a rua 7 de Setembro, seguindo por esta até a praça Tiradentes (exc.), rua Vise. do Rio Branco (exc.) praça da República (exc.), rua da Alfândega (exc.), até a av. Rio Branco, ponto inicial	Criada em 13-6-1826, no território do an- tigo Curato da Sé e cm substituição a êste, passando, provavelmente, parte daquela antiga freguesia para a de São José. Em 1854, foi desmembrada uma parte desta freguesia, que passou à de Santo Antônio. Os decs. ns. 434, 864 e 3.816 modificaram-lhe os limites.
6.ª	AJUDAA	Av. Rio Branco (lado par), a partir da rua S 7 de Setembro até atingir o cais da av. Beira-Mar, Praça Paris, rua Teixeira de Freitas, Largo da Lapa (exc.), av. Mem de Sá (exc.), rua Visconde de Maranguape (exc.), praça e rua dos Arcos (exc.), rua do Lavradio (exc.), rua Visconde do Rio Branco (exc.), Praça Tinadentes descendo a rua 7 de Setembro (exc.), até a av. Rio Branco, ponto inicial.	Surgiu com o dec. municipal n.º 3.816, de 23-3-1932, com território formado por partes desmembradas dos distritos de S. José, Sauto Antônio e Sacramento.
7.a	Santo Antônio. R	ua Visconde do Rio Branco praça da Re- pública (exc.), rua Frei Caneea (exc.). até a rua do Riachuelo, rua do Ria- chuelo, praça dos Arcos, av. Mem de Sá, largo da Lapa, rua Visconde de Maranguape, rua dos Arcos e do La- vradio até a rua Visconde do Rio Branco, ponto inicial.	riada cm 13-12-1854, e formada com território desanexado das antigas fieguesias de Santana, Sacramento e S. José, foi transformada pelo dec. n.º 1.255, de 8-7-1865, que desmembrou uma parte do seu território para eriar a uova freguesia do Espírito Santo.

CIRCUNSCRIÇÕES			
Número de ordem	DESIGNAÇÃO	LIMITES	HIS TÓRICO
8.5	SANTA TERESA	Rua Evaristo da Veiga (exc.) lado da ladeira de Santa Teresa rua do Riachuelo (exc.), rua Freia Caneca (exc.) até a rua de Catumbi (exc.), rua dos Coqueiros (exc.) rua Agra Filho (exc.), do ponto terminal desta por uma reta que voi ter à junção da rua Navarro com a travessa do Navarro pela qual segue até encontrar a rua General Galvão (exc.), e daí, por uma reta, à junção da rua Barão de Petrópolis com a travessa do mesmo nome, seguindo em linha refa ao fim da rua Lagoinha; daí pelo leito da estrada de ferro, ao Sumaré; déste ponto, em reta, para o sul, até o alto da pedra do Sumará seguindo a linha divisória das águas que passam pelas Paineiras, Corcovado, e pico D. Marta; déste, por sucessivas retas, ao cume do morro do Inglês, fim da rua Indiana (exc.), e entrada do túnel do Rio Comprido (lado das Laranjeiras), continuando pela linha divisória das águas ao ponto culminante, da Nova Cintra; daí, em linha reta, até-a rua Pedro Américo, Bento Lisboa, Silveira Martins até o Cais da Av. Beira-Mar, seguindo por êste até a Praça Paris (exc.) rua Visconde de Maranguape (exc.), av. Mem de Sá (exc.), até-encontrar a rua Evaristo da Veiga, ponto inicial.	Antômo, Giloria e Espírito Santo, teve os seus limites alterados pelos decs. ns. 864 e 3.816.
9.2	Glória	Praia do Flamengo, partindo da rua Siiveira Mattins, morro da Viáva; segue depois pela praia de Botafogo rua Farani, rua Pinheiro Machado, morro do Mundo Novo, continuando pela linha divisória das águas até o ponto mais elevado do pico D. Marta e deste pico por uma reta ao morro do Inglés; morro do Inglés até a rua Indiana e entrada do túcel do Rio Comprido, continuando pelo divisor das águas até o ponto eulminante da rua de Nova Cintra, donde segue por uma reta até a rua Pedro Américo (exc.), Rento Lisboa (exc.) Silveira Martins (exc.), até a praia do Flamengo, ponto inicial.	Apareceu com a res. n.º 13, de 9-8-1834 com território desmembrado da freguesia de S. José, teve os seus limites alterados pelos dees. municipais ns. 434, S64 e 3.816.
10.5	LAG0A	Rua Farani, a partir da praia de Botafogo até o encontro da 111a Guanabara (exc.), daí, subindo a linha divisória das íguas e passando pelo morro do Mundo Novo vai ter ao ponto mais elevado do pico D. Marta; déste, por uma reta, so eruzamento da rua São Clemente com o princípio da rua Demétrio Ribeiro seguindo por este (exc.) ao ponto terminal da rua General Polidoro; deste ponto, em linha reta, ao alto do morro da Saudade, e daí, segue a linha divisória das águas que passando pelo alto do morro de S. João, vai ter à praça Juliano Moreira, rua do Túnel, pelo divisor das águas até o Oceano Atlântico e contornando a praia déste e da Baía de Guanabara, até o princípio da rua Farani, ponto inicial.	Foi instituída pela res. n.º 10, de 3-5-1809, que a desligou da freguesia de S. José, O dec. n.º 2.297, de 18-6-1873, desanexou-lhe parte do território para eriar a freguesia da Gávea; o dec. n.º 434, de 16-6-1903, que dividiu o Distrito Federal em 25 distritos, alterou-lhe os imites que foram novamente modificados pelos decs. ns. 864, de 29-4-1912, 1.698, de 5-8-1915, c 3.816, de 23-3-1932.

CIRCUNSCRIÇÕES			
Número de ordem	DESIGNAÇÃO	LIMITES	HISTÓRICO
11.ª	Gávea	Rua Demétrio Ribeiro até o ponto terminal da rua General Polidoro; deste ponto, em linha reta, ao alto do morro da Saudade; segue a linha divisória das águas que, passando pelo alto do morro dos Cabritos, vai ter à ponta do Pires, e daí por uma reta que, atravessando a lagoa Rodrigo de Freitas, termina à entrada do canal no Oceano Atlântico, contornando pela praia do Arpoador, cabo dos Dois Irmãos, pela praia da Gávea, ponta do Mariseo, canal que liga a lagoa de Jacarepaguá ao Oceano, até as fraldas do morro da Gávea, daí seguindo pela linha das águas que passam pelos morros da Gávea, Pedra Bonita Coekrane, Queimado, Serra Carioça,	com território desligado da antiga fre- guesia da Lagoa, e transformada pelos dees. municipais ns. 434 e 864.
		Coekrane, Queimado, Serra Carioca, passando pelas Paineiras, Corcovado, até o pico D. Marta, e dêste ponto, em linha reta, ao cruzamento da rua S. Clemente com o princípio da rua Demétrio Ribeiro, ponto inicial.	
12.a	COPACABANA,	A circunscrição de Copacabana, com os limites naturais das montanhas, esten- de-se da ponta do Leme até encontrar a circunscrição da Gávea, pelo lado do Ipanema, e daí, pelo Oceano Atlântico, até o ponto inicial.	de o de agósto de 1915, que a desmem- brou do primitivo distrito da Lagoa.
13.^	Santana	Rua General Pedra, a partir da Praça da República, atá a rua Marquès de Sa- pueal, por esta, do leito da Central do Brasil até a rua Frei Caneca e daí até a Praça da República e rua General Pedra, ponto inicial.	membrado da antiga freguesia de Santa Rita, fei dividida, em 1833, em dois dis- tritos: em 1854 e 1903 perdeu parte de
14.4	Gamboa	Praça Cristiano Otori, Central do Brasil até a rua Maronés de Sapucaí, rua América, Praça Sunto Cristo, av. Pe- reira Reis, av. Rodrigues Alves até a av. Barão de Tefé, av. Barão de Tefé (exc.), Camerino (exc.) rua Barão de São Felix (exc.), até Cristiano Otoni, no ponto inicial.	gundo distrito da freguesia de Santa- na, recebeu a atual designação em 16 de junho de 1903, pelo dec. n.º 434. Os decs. ns. 864 e 3.816 medificaram-lle
15.4	Espírito-Santo.	Rua Frei Caneca, partindo da rua Marquês de Sapucaí (exc.), Estácio de Sá (lado par), São Cristóvão, av. Lauro Muller, av. Francisco Bicalho, av. Rodrigues Alves, av. Pereira Reis (exc.), rua Amé- rica (exc.) Marquês de Sapucaí (exc.) até o ponto inicial.	1865, com território desmembrado das freguesias de São Cristóvão, Santo An- tónio. Engenho Velho, e modificada
16.2	RIO COMPRIDO	Rua Frei Caneca a partir da rua Marquês de Sapucaí, rua Estácio de Sá (lado ímpar), largo do Estácio (exc.), rua Haddock Lobo, Conde de Bonfim (exc.), rua Valparaíso (exc.), seguindo em linha reta ao Sumaré e dêste pento a Lagoinha, Barão de Petrópolis rua Goulart, rua Navarro, Agra Filho, Coqueiros, largo e rua de Catumbi, até Frei Caneca, ponto inicial.	com território desmembrado dos dis-

CIRCUNSCRIÇÕES		·	1
Número de ordem	DESIGNAÇÃO	I IMITES	HISTÓRICO
17.ª	Engrnho Velho	Largo do Estácio de Sá (exc.), Haddock, Lobo (exc.) rua S. Francisco Xavier (exc.), até a rua Joana; daí, em reta, à rua V. de Niterói, alto do morro dos Telégrafos, Quinta da Boa Vista, av. Pedro II (exc.), av. Francisco Bicalho (exc.), av. Lauro Muller (exc.), rua São Cristovão (exc.), até atingir o largo do Estácio de Sá, ponto imeial.	de 9-8-1856, e 1.255, de 8-7-1865, de- sanexaram partes de scu território para criação das freguesias de São Cristóvão e Espirito Santo. Em 1879, o dec. n.º 7.184 dividiu-a em dois distritos, e os
18.0	São Cristóvão	Av. Pedro II partindo da av. Francisco Bicalho Quinta da Boa Vista (exc.), linha reta até o alto do morro dos Telégrafos e daí ao largo do l'edreguiho, seguindo a rua São Iniz Gonzaga ate o largo do Benfica (exc.), Canal de Beufica, titoral, av. Francisco Bicalho (exc.), até eucoutrar a av. Pedro II, ponto inicial.	da antiga freguesia do Engenho Velho. A primitiva freguesia foi alterada pelos decs. ns. 1.255, de 8-7-1865, e 2.335, de 2-8-1873, que lhe desanexaram partes para as freguesias do E. Santo e do En-
19.0	TIJUCA	Rua S. Francisco Xavier, do início à rua Barão de Mesquita, seguindo por esta (exc.), rua do Uruguai até a rua Maria Amalia, e, em limba reta na direção desta última, até encontrar o divisor das águas; por êste ao pico da Tijuca, daí, em retas sucessivas, ao Bico do Papagaio, morro da Taquara morro da Marimbeira, Ilha do Ribeiro, e na direção sul, até a praia; pela mesma o canal que liga o Oceano com a lagoa de Jacarepaguá até as fraldas do morro da Gávea; subindo pela divisória das águas ao alto do morro; continua pela divisória das águas que passando pelos morros da Pedra Bonita, Cockrane, Queimada e Serra da Carioca, vai ter à Pedra do Sumaré, descendo, depois, a linha divisória das águas até eucontrar o ponto de uma reta em prolongamento à rua Valparaíso, desceudo a rua Conde de Bonfim até o princípio da rua São Francisco Xavier, ponto inicial	deral em vinte e cinco distritos. O seu território foi constituído com partes desmembradas das freguesias da Gávea, Jacarcpaguá e Engenho Velho, e foi alterado pelos decs. ns. 864 e 3.816.
20.0	Andaraí	Rua Barão de Mesquita, da rva S. Francisco Navier à rua do Uruguai, pela qual segue até o encontro da rua Maria Amália; seguindo dêste ponto em linha reta, em direção a esta última até encontrar a divisória das águas por esta divisória, que passa pelo pic da Tijuca, serra dos Três Rios, serra do Engeuho Novo (compieendende êsses limites a bacia do rio Joana), até a rua S. Francisco Xavier, seguindo por esta à rua Barão de Mesquita ponto iuicial.	genho Velho, recebeu a atual denomi nação pelo dec. n.º 434, de 16-6-1903', que lhe alterou os primitivos limites Ésses limites foram novamente modi- ficados' pelo dec. n.º 864 de 29-1-1912.
21.•	Engenho Novo.	Largo do Benfica, seguindo pelo canal de Benfica, litoral, até eucontrar o ric Jacaré, pelo mesmo, estrada de Santa Cruz, Miguel Angelo, Baldraco, Ferreira de Andrade, Capitão Rezende Propícia, Souza Barros, praça do Engenho Novo (exc.), dai à rua Barão de Bom Retiro e por esta (exc.), até encontrar a rua José do Patrocinio; daí, em linha reta, até o alto da Pedra do Eng. Novo, e dêste alto pela linha das águas da referida serra ao encontro da rua S. Francisco Xavier, descendo esta	guesias de São Cristóvão, Inhaúma e Engenho Velho, foi dividida em 2 dis- tritos pelo dec. n.º 9.110, de 5-1-1884. O dee. n.º 434, de 16-6-1903, desmem- brou-lhe o 2.º distrito, a que deu nova designação. e os decs. ns. 864 e 3.816 alteraram-lhe novamente os limites.

CIRC	UNSCRIÇÕES		(Continuação)
Número de	DESIGNAÇÃO	LIMITES	HISTÓRICO
ordem			
21.4	ENGENHO NOVO.	até o cruzamento com o rio Joana, daí, em retas sucessivas, ao ponto terminal da rua V. Niterói, alto do morro dos Telégrafos, rua S. Luiz Gonzaga, largo do Pedregulho, e pela mesma rua (exc.). até o fim, no largo do Benfica, ponto inicial.	
22.3		Rua Barão do Bom Retiro, continua margeando o leito da Estrada de Ferro Central do Brasil até a praça do Eneantado, sebe a rua Pompilho de Albuquerque, Menteiro da Luz, e daí, em linha reta, ao alto da serra do Mateus, em retas sucessivas, até atingir o começo da rua Barão do Bom Retiro, ponto inicial, nos limites com o 20.º distrito.	Novo, recebeu a atual denominação pelo dec. n.º 434, de 16-6-1903. Os decs. ns 864 e 3.816 alteraram-lhe os limites.
23.*	Іннаєма	Praça do Engenho Novo, em direção ao leito da E. F. C. B. até a estação da Piedade, rua Bernardino de Campos, av. Suhurbana, Alvaro Miranda, Estação de Inhaúma, até encontrar a F. F. Rio Douro, seguindo por esta à estação da Liberdade: av. Suburbana, Miguel Angelo (exc.), Baldraco (exc.), Capitão Rezende, (exc.). Propícia (exc.), e dai à praça do Engenho Novo, ponto inicial.	trajá. Os decs. ns. 434 e 864 altera- ram-lhe os limites, que foram nova- mente modificados pelo dec. n.º 2.479, de 11-11-1026, que eriou ceditritis.
24.4	Pienade	Estação de Cintra Vidal, leito da E. F. Auxiliar até encontrar a rua Miguel Rangel, seguindo por esta e passando pelo leito da E. F. C. B. até o início da rua Coronel Rangel, subindo déste ponto em reta, a divisória das ágnas, que passando pelo morro da Bica, vai encontrar a rua Monteiro da Luz (exc.), Pompilho de Albuquerque (exc.), Pompilho de Albuquerque (exc.), estação de Encantado, leito da E.F.C. B. até a Estação de Piedade, rua Bernardino de Campos, (exc.), av. Suburbana (exc.), até a estação de Cintra Vidal, ponto inicial.	Criada pelo dec. municipal n.º 3.816, de 23- 3-1932 teve o seu território desmem- brado do distrito de Inhaúma.
25.4	PENHA	Da ponte da Leopoldina Railway sôbre o rio Jacaré, desce o rio Jacaré até a Baía de Guanabara, e daí, pelo litoral, até S. João de Merití, e. servindo o divisor das águas (*) até o leito da E.F. Leopoldina, seguindo por esta até o ponto inicial.	Consequência do dec. ns. 3.816, de 23-3- 1932, com território desanexado do distrito de Irajá.
26.4	Irajáj	Da ponte da Leopoldina Railway sôbre o rio Jacaré, seguindo pelo leito da Leopoldina Railway até encontrar a rua Albertina de Araújo, scevindo por esta (exc.), até encontrar a estrada de Braz de Pina; estrada de Braz de Pina; estrada de Rraz de Pina (exc.), csirada Vicente de Carvalho, leito da E.F. Rio Douro, estacão do Engenho do Mato, e daí pelo trecho compreendido entre esta esteção e a de Tomez Coelho na linha Auxiliar, continuando pelo leito da estrada até a estação Cintra Vidal; daí, seguindo a rua Alvaro Miranda até a E.F. Rio Douro, acompanha o leito até a estação da liberdade, av. Suburbana, ponto inicial.	Criada em 30-12-1644, o seu território compreendia, além do atual, o das circunscrições de Jacarepaguá, Campo Grande, Engenho Velho, Inhaúnia, Realengo, Madureira, Anchieta, Pavuna, Penha e Piedade, desmembradas por dees sucessivos.

^(*) Não se devia aludir a divisor de águas, pois o limite é o próprio rio São João de Merití.

CIRCUNSCRIÇÕES		•	
Número de ordem	DESIGNAÇÃO	LIMITES	HISTÓRICO
27.a	Pavuna	E.F. Leopoldina, onde começa a rua Albertina de Araújo, até o rio S. João de Merití, e daí, pelo divisor das águas (*), ao leito da E.F. Rio Douro, na estação de Pavuna, seguindo pelo leito da estrada até o cruzamento com a estrada Vicente de Carvalho, por esta, em continuação, até a estrada de Braz de Pina, Albertina de Araújo (exc.), até o ponto inicial.	xado do distrito de Irají.
28.4	Maduretra	E.F. Rio Douro, na garganta entre a estação do Engenho do Mato, em Vicente de Carvalho, até a estação do Areal, rua Ururaí, estrada da Invernada, estação de Honório Gurgel, rua Santa Teresa, Américo Rocha, leito da E.F.C.B. rua Miguel Rangel (exc.), até o encontro da E.F.C.B., linha Auxiliar, continuando pelo leito da estrada até a estação Tomaz Coelho, e dêste ponto à praça da estação do Engenho do Mato, E.F. Rio Douro, e daí, pelo leito da Estrada, ao ponto inicial.	23-3-1932, alterou-lhe os limites.
29,^	Anchieta	Estação do Areal, av. Automóvel Clube, rio Pavuna, seguindo o rio Pavuna até o rio Cabral, e, pelo leito deste, até a estrada do Cabral, pela qual segue até a estrada do Engenno Novo, estrada do Engenho Novo, estrada da Areia Branca (exc.), até o leito da E.F.C. B., seguindo por este até Deodoro, Carolina Machado até a rua Amér co Rocha, (exc.), estrada da Invernada (exc.), rua Ururaí (exc.), estrada do Areal (exc.), até a estação do Areal, ponto inicial.	tório desmembrado dos distritos de Madureira c Realengo.
30.4	JACAREPAGUÁ	Partindo da rua Coronel Rangel, em f.ente à estação de Caseadura, segue, em linha reta, ao divisor das águas que, pussando pelos morros da Bica, Inácio Dias, Serra do Mateus e dos Três Rios, vai ao pico da Tijuca, daf, em retas sucessivas, ao Bico do Papagaio, morro da Taquara, morro do Marinheiro, ilha do Ribeiro, e na direção do sul até a praia, contornando esta até o pontal de Seruambitiba; dêste ponto, por uma reta, ao encontro do rio Vargeni Grande, subindo por êste rio até as suas nascentes; daf, por uma reta, ao alto do morro dos Cabritos e pela divisória das águas que passa, sucessivamente, por êste morro, morro da Pedra-Branca, do Barata até a garganta onde passa o caminho do Barata; seguindo êste e o rio Piraguara até a estrada Rio-S. Paulo, por esta (exc.), até a estrada Henrique de Melo (exc.), por esta até o leito da E. F. C. B. e por êste ao ponto inicial.	teve o seu território diminuído, em 1673, pela criação da freguesia de Campo Grande. O dec. n.º 434, de 16-6-1903, desanexou-lhe, também, uma parte para o novo distrito da Tijuca, e os dees. ns. 864, de 29-4-1912, e 2.479, de 11 11 - 1926, modificaram-lhe novamente os limites; a última alteração foi feita para atender à criação do distrito de Realengo.
31.	REALENGO	o E. do Rio, segue a estrada do Cabral	Criada pelò dec. nº 2.479, de 11-11-1926, que a desmembrou do território dos an- tigos distritos de Irajá, Campo-Grande

^(*) Deve ser sempre pelo rio quanto à fronteira com o Estado do Rio, quanto ao limite com o distrito de Anchieta, devia obedecer à mesma linha dêste último, isto é, a avenida Automóvel Clube.

CIRC	UNSCRIÇÕES		(Continuação)
Número de ordem	DESIGNAÇÃO	LIMITES	HISTÓRICO.
31.4	Realengo (Cont.)	trada de Água Branca até o leito da E. F. C. B., por este até o cruzamento da estrada Henrique de Melo com a rua João Vicente, e pelas estradas Henrique de Melo e Nicola vicente, e pelas estradas Henrique de Melo e Nicola Paulo até encontrar o rio riraquara, donde seguirá peles atuais timices do distrito de Jacarepaguá até o alto da Peara Branca, cujas vertentes acompanhará até o alto do Lameirão; daí, em direção às nascentes do rio dos Cachorros, cuja margem dir.ita seguirá a confluência com o rio da Prata, confluência com o rio da Prata do Mendanha; daí, em linha reta, atingirá a estrada do rio Guandú do Sape, no ponto de passagem do encanamento dágua à Sta. Cruz; continuando, depois, na mesma direção, ate os limites com o E. do Rio, ponte da estrada Rio-S. Paulo sóbre o rio Tinguí ou Guandú-Mírim; daí, para o pico de Marapicú, de onde acompanhará os limites com o E. do Rio, passando pela serra de Manocl José, morro do Guandú, Geriricó, de onde seguirá, em reta, o Carvalho Prete, e, inalmente, por esta reta, a estrada Cabral, ponto inicial	limites alterados pelo dec. n.º 3.816
32.4	Campo-Grande.	Ponte da estrada Rio-São Paulo sóbre o Tinguí ou Guandu-Mirim, daí, pelo citado rio, até o comêço (*) do rio Itaguaí (fim do limite dêste distrito com o E. do Rio); dêste último ponto, por uma reta, ao marco limite na estrada de Sta. Cruz; dêste marce, por outra reta em direção sul, à ilha de Guaraqueçaba até o ponto em frente ao extremo ocidental da serra de Cantagalo; dêste ponto, por uma reta, ao maireção do Oriente, até encontrar a linha divisória das águas da serna de Cantagalo, seguindo esta divisória, e da serra de Inhaoliba, até a parte mais oriental; daí, por uma outra reta, que vai ter ao marco limite da estrada do Monteiro, próximo ao entroncamento das estradas de Magarça e Mato Alto; dêste marco, por uma reta, ao alto do morro dos Caboclos, Pedra-Branca, cujas vertentes acompanhará até o alto do Lameirão; daí em direção às nascentes do rio dos Cachorros, cuja margem esquerda seguirá até a confluência com o rio da Prata, continuando pela margem esquerda dêsse rio até a sua confluência com o rio da Prata, atingirá a estrada do rio Guandú do Sapé, no ponto da passagem do cncanamento de abastecimento dígua a Sta. Cruz, continuando depois na mesma direção, até os limites com o E. do Rio de Janciro, na ponte da estrada Rio-São Paulo sóbre o Guandú-Mirim, ponto inicial.	Foi formada, em 1673, ccm território des- membrado das antigas freguesias de Irajá e Jacarepaguá. Em 1926, o dec. n.º 2.479, de 11-11 desanexou - lhe uma grande parte do território para o novo distrito de Realengo.

^(*) Deve ser a confluência do Guandú com o Guandú-Mirim, onde o rio passa a denominar-se Itaguaí.

(Conclusão)

arnamiaaniaãna			
CIRCI	JNSCRIÇÕES	LIMITES	HISTÓRICO
Número de •rdem	DESIGNAÇÃO	mariles ,	THIS TORRECT
33.ª	GUARATIBA	Do pontal de Sernambetiba, pelo litoral, no Oceano, e pela restinga de Marambaia,	Criada por alvará de 12-1-1755, constava o seu território de 2 distritos, que foram reunidos em um único pelo dec. n.
		contornando-a, até encontrar a linha reta que, na direção do sul, vem do marco limite na estrada de Sta. Cruz e passa pela ilha de Guaraqueçaba; por esta linha, na direção norte, até o ponto situado em frente ao extremo ocidental da serra de Cantagalo; seguindo esta divisória e a serra de Inhoaíba até a parte mais oriental daí, por uma reta que vá ter ao marco limite na estrada do Monteiro; próximo ao entroncamento das estradas de Magarça e Mato Alto, e por outra reta deste ponto ao alto do morro Cabuçú; daí, continuando pela divisória das águas, ao alto do morro dos Caboclos deste alto, por uma linha reta, que, descendo a serra de Sta. Bárbara, vai encontrar a nascente do rio Vargem Grande; por êste rio até o ponto em que éle se perde nos campos de Sernambetiba, e daí, por uma linha reta, ao pontal de Sernambetiba, ponto inicial.	431 de 16-6-1903.
	1 1	0.0	
34.a	SANTA CRUZ	Do ponto em que começa o rio Itaguaí, até a sua foz, na baía de Sepetiba; desta foz, pele litoral, até o ponto em que passa uma linha reta, cujos extremos são a linha de Guaraoueçaba e mareo limite na estrada de Sta. Cruz; dêste ponto do litoral, por uma reta, ao referido marco, e dêste mareo, por outra reta, ao ponto inicial. Fazem parte desta eireunscrição as ilhas de Tatí, Pescaria e Guaraqueçaba, na baía de Sepetiba.	de Sta. Cruz, existente na antiga fazenda de Sta. Cruz, desanexada do município de Itaguaí, em 30-12-1833. Os decs. ns. 434 e 3.816, que modificaram a divisão administrativa do Distrito Federal, não 4he alteraram os primitivos limites.
35.4	Ilhas	Fazem parte desta circunscrição tôdas az ilhas sujeitae à fiscalização da Prefei- tura do Distrito Federal, exectuan- do-se as que pertencem à 34.ª eir- cunscrição.	ilha do Governador, criada em 1710, e da Ilha de Paquetá, criada em 1755 e

ACIDENTES GEOGRÁFICOS

OROGRAFIA

10 —	M	acio	os
------	---	------	----

SERRAS	Morros	(metro)	DISTRITOS ADMINISTRATIVOS ABRANGIDOS
CF	AANDE MACIÇO URBANO	— ANDAR	laí
	Cordão Setentrion	AI,	
Méier	Inácio Dias. Mateus (Serra). Bica.	450	Méier, Jacarepaguá e Madureira Méier, Jacarepaguá e Madureira Madureira
	Cordão Central (1.ª P	arte)	
Sania Terfsa	Nova Cintra Santos Rodrigues Curvelo Paula Matos	260 134 117 80	Laranjeiras Estácio de Sá Laranjeiras Laranjeiras
Carioca	Carioca . Queimado . Formiga (*) . Mesa do Imperador . Mirantes . Prazeres .	800 714 620 483 340 270	Laranjeiras e Botafogo Tijuca e Botafogo Laranjeiras Tijuca e Botafogo Estácio de Sá Estácio de Sá
Corcovado	Corcovado (Pico)	704 364 188 129	Laranjeiras e Botafogo Laranjeiras e Botafogo Laranjeiras Laranjeiras e Botafogo
Cócrane	Cócrane	650 413	Tijuca e Botafogo Botafogo
Gåvea	Gávea (Pico) Pedra Bonita	842 700	Tijuca e Botafogo Tijuca e Botafogo
	Cordão Central (2.ª	Parte)	
Tijuca	Tijuca (Pico). Pedra do Conde. Alto do Archer Bom Retiro. Excelsior. Alto da Boa Vista.	817 815 659 611	Tijuca V. Isabel e Jacarepagu: Tijuca Tijuca Tijuca Tijuca Tijuca
Andarai	Andaraí (Pico)	. 775	V. Isabel e Tijuca Jacarepaguá Vila Isabel
BICG DO PAPAGAIO	Bieo do Papagaio	. 811 350 250	Tijuca e Jacarepaguá Tijuca e Jacarepaguá Tijuca e Jacarepaguá Jacarepaguá Tijuca
,	Cordão Meridion	AL	
Pão de Açúcar	{ Pão de Açúcar	395 224	Botafogo Botafogo
Botafogo	Cabritos. Saudade. São João. Babilônia. Cantagalo Leme.	343 242 239 195	Copacabana e Botafogo Coapcabana e Botafogo Copacabana e Botafogo Copacabana e Botafogo Copacabana Copacabana e Botafogo
Dois Irmãos	{ Dois Irmãos	533 174	Rotafogo Botafogo

^(*) Conhecido também como Pedra do Bispo.

10 — Maciços

(Continuação)

|--|

PEQUENOS MACIÇOS URBANOS E SUBURBANOS

· ·			
Providéncia	Providência. Pinto São Diogo. Conceição Formiga. São Bento.	117 63 57 45 40 32	Centro Centro Centro Centro Centro Centro Centro
Teligrafo e Barro Vermelho	Telégrafo. Retiro da América Pedregulho. Barro Vermelho. Caixa Dágua Retiro da Gratidão. São Januário	125 90 56 50 50 40 35	São Cristóvão
Engenho Novo (antiga serra do Macaco)	Alto da Serra do Eng. Novo . Macaco	210 180 104	V. Isabel e Méier V. Isabel e Méier V. Isabel e Méier
Misericórnia.	Dendê	200 187 130 100	Penha Penha Penha Penha

GRANDE MACIÇO RURAL MARAPICÚ — GERICINÓ

Marapicú	Marapicú	631 350	Campo Grande Realengo
Mendanha.	Guandu Mariano. Salvador Curangabe Boa Vista	900 300 150 100 100	Realengo Realengo Campo Grande Campo Grande Campo Grande

GRANDE MACIÇO RURAI. DA PEDRA BRANCA

Núcleo Central

Jacarepaguá ou E. Velho	{ Caixa Dágua	319	Jacarepaguá
Taquara	Sacarrão Quilombo Nogueira Pedra Rosilha Pedra Grande Pedra Capim Pau da Fome Pedra Redonda Pedra de Ubaeté.	700 600 550 485 300 280 250 150	Jacarepaguá Jacarepaguá Jacarepaguá Jacarepaguá Jacarepaguá Jacarepaguá Jacarepaguá Jacarepaguá Jacarepaguá
Bangů	Bandeira Monte Alegre Barata Sandá	900 700 650 219	Jacarepaguá e Realengo Jacarepaguá Jacarepaguá e Realengo Realengo
Rio da Prata do Cabuçu	Pedra Branca. Santa Bárbara. Caboelo Cabuçu Redonda	1.024 850 700 550 500	Campo Grande, Jacarepaguá e Realengo Jacarepaguá Campo Gande Campo Grande Jacarepaguá

CONTRAFORTE SETENTRIONAL

VIEGAS E LAMEIRÃO	Viega	400	Campo Grande
	Lameirão	400	Campo Grande e Realongo

10 — Maciços

(Continuação)

SERRAS	MORROS	(metro)	DISTRITOS ADMINISTRATIVOS ADRANGIDOS
--------	--------	---------	--

GRANDE MACIÇO RURAL DA PEDRA BRANCA

CONTRAFORTE OCIDENTAL

SACO	Capital Inácio Cavado Carapiá	150	Campo Grande
------	-------------------------------	-----	--------------

CONTRAFORTE MERIDIONAL

	Toca Grande Toca Pequena Cabunguí	555 450 350	Campo Grande e Jacarepaguá Campo Grande e Jacarepaguá Campo Grande e Jacarepaguá
Morgado	Morgado	500 450 300	Campo Grande e Jacarepaguá Campo Grande e Jacarepaguá Campo Grande e Jacarepaguá
BICAS	Santo Antônio da Biea Cabeça do Boi ou Capim Melado (Pico) Faxina	475 350 350	Jaearepaguá Campo Grande Campo Grande e Jaearepaguá
PIABAS	Caeté Piabas	450 300	Jaearcpaguá Jaearepaguá
São João {	Barra de Guaratiba	354	Campo Grande e Jacarepaguá

MACIÇOS RURAIS DESTACADOS

	the state of the s		
	Botafogo	100	Madureira
	Pavuna	83	Madureira
	Cruz	50	Madureira
	São Bernardo	56	Realengo
NAZARÉ	Madama	50	Realengo
NAZARI,	Maio	50	Realengo
		50	Madureira
	Nazarė	50	Madureira
	Pedra Raza	.,0	. 12000000000000000000000000000000000000
	Quitungo	250	Realengo
Quitungo	Quineas	50	Realengo
1,0110.11001111111111111111111111111111	(eguiness		
	Coqueiros	- 232	Realengo
	Taquaral	150	Realengo
	Retiro	100	Realengo
0	Itararé	50	Realengo
Coqueiros	Monte Alegre	50	Realengo
	Laurindo	50	Realengo
	Capitão José Esteves	50	Realengo
	(Capitao 30s- Esteves	00	
	Posse	200	Campe Grande
~	Luiz Bom	100	Campo Grande
Posse	Santissimo	50	Campo Grande
	(Saucissino		*
Paciência	Paciência (Serra)	201	Santa Cruz
PACIENCIA	Tackheta (Scritty)		
	Santa Eugênia	278	Campo Grande e Santa Cruz
	Luiz Barata	200	Campo Grande
I C TA	Santa Clara	100	Campo Grande e Santa Cruz
Inhoaíba e Santa Eugênia	Cantagalo	100	Campo Grande e Santa Cruz
	Inhoaiba	100	Campo Grande e Santa Cruz
	(Immanda		
	[-Pedra	221	Santa Cruz
	Capoeira Grande	100	Santa Cruz
C	Redondo	100	Santa Cruz
COVANCA	Catruz	100	Santa Cruz
	Ponta Grossa	100	Santa Cruz
	i Tunta Grossa		

11 — Morros isolados

DESIGNAÇÃO	ALTITUDE (metros)	Distritos adminis- trativos	DESIGNAÇÃO	ALTITUDE (metros)	Distritos adminis- trativos
ZONA URBANA Pedra da Babilônia Viúva. Santo Antônio. Pasmado (Pedreira). Glória (Outeiro). Fábrica Cruzeiro. São José Irrejinha Baroneza do Lage. Saúde. Gamboa. Estácio de Sá. Breves. Lázaros ZONA SUBURBANA Urubus. Paraíso (entre Piedade e Quintino Bocaiúva). Terra Nova Capela. Encantado.	102 77 66 64 61 52 50 41 40 31 22 21 20 15 170 110 110 70 50	Tijuca Laranj. Botaf. Centro Botafogo Laranjeiras Méier Copacabana Est. de Sá Centro Centro Centro Estácio de Sá S. Cristóvão S. Cristóvão Penha e Madureira Penha e Madureira Méier Méier Méier	Leme	50 40 40 40 196 160 150 150 142 119 100 100 100 100 100 100 50 50	Méier Méier Méier Méier Jacarepaguá Jacarepaguá Jacarepaguá Jacarepaguá Madureira Jacarepaguá Jacarepaguá Jacarepaguá Jacarepaguá Jacarepaguá Campo Grande Campo Grande Santa Cruz Santa Cruz Santa Cruz Campo Grande Campo Grande

12 — Morros insulares ·

designação	ILHAS	ALTITUDE (metros)	DESIGNAÇÃO	1LHAS	ALTITUDE (metros)
Bom Jesus Ilha Redonda. Dendê Saco. Caneco. Mãe Dágua Carico.	Redonda Governador Governador Governador Governador	269 100 90 50 50 50	São Bento. Flecheiras Caixa Dágua Vigário. Cruz. Palmas.	Governador Paquetá Paquetá Paquetá	50 50 50 50 50 50 48

13 — Pontos mais elevados

REFERÊNCIA	ALTITUDE (metros)	SITUAÇÃO
Pedra Bianca	1.024	Grande Maciço Rural da Pedra Branca
Tijuca (Pico)	1 021	Grande Maciço Urbano — Andaraí
Pico do Papagaio	975	Grande Maciço Urbano — Andaraí
Andaraí (Pico)	900	Grande Maciço Urbano — Andaraí
Guandu	900	Grande Maciço Rural Marapicu — Gericinó
Bandeira	900	Grande Maciço Rural da Pedra Branca
Santa Bárbara	850	Grande Maciço Rural da Pedra Branca
Gávea (Pico)	842	Grande Macico Urbano — Andaraí
Pedra do Conde	817	Grande Maciço Urbano — Andaraí
Alto do Archer	815	Grande Maciço Urbano — Andaraí

14 - Altitude da zona habitada

REFERÊNCIA	ALTITUDE (M)	LOCAL
Máxima.	460	Paineiras
Média	3	Centro
Minima	1	São Cristóvão

HIDROGRAFIA

15 — Principais rios

DESIGNAÇÃO	LOCALI	ZAÇÃO	Extensão
	Vertentes	Foz	quilométrica
Itaguaí	Serra do Gericinó	Baía de Sepetiba	8* 000
Meriti (1)	Kcalengo	Baia de Guanabara	35,000 25,500
Cabuçu (2)	Morro da Pedra Branca	Baía de Sepetiba	22,500
Guandu do Sapé	Merro do Guandu	Rio Itaguai	19,500
Caieira (Estiva cu Taquara)	Morro do Pau da Fome	Lagoa Camorim	18,000
Funao	Morro do Quilombo (maciço		(
D	da Pedra Branca)	Lagoa Camorim	15,000
Pavuna	Sítio do Retiro	Kio Merití	13,500
Portinho	Pedra Branca)	Barra de Guaratiba (canal)	*1.000
Faria	Serra do Inacio Dias	Bala de Guanabara	11,200
Cachorros	Serra do Lameirão	nio Itaguai	10,500 10,000
Porta Dagua (ou Vala Nova).	Serra da Tijuca	Lagoa Camorim.	10,000
Maracanã	Aito B. Vista (1ijuca)	Canal do Mangue	9,500
'limb6	Serra do Inacio Dias	kio Faria	8,500
Cachoeira	Serra da Tijuca (próximo ao		
- 1	Pico do Papagaio)	Lagoa do Camorim	8,000
Pedra	Serra do Inacio Dias	Klo Itaguai	10,000
Andaraí ou Joana	Excessior (lijuca)	Canal do Mangue	6,600
Jacarė	Scrra do Mateus	Rio Faria	6,600
Afonsos	Serra do Barata	Kie Meriti	6,200
Covanca	Serra do Inácio Dias Serra da Carioca.	Rio Taquara	6,000
Trapicheiro	Serra do Barata	Rio Meriti	5,700 5,500
Escorremão.	Morro do Carioca.	Baía de Guanabara	5,000
Vargem Grande	Serra de Sta. Barbara.	Fântano de Sernambetiba	5,000
Valqueire	Morro do Valqueire	Rio Merití	5,000
Bangú	Serra do Bangu	Rio Sarapui	5,000
Comprido	Serra da Lagoinha	Canal do Mangue	4,600
Piraquara	Serra do Barata	Rio Meriti	4,500
Carioca ou dos Caboclos	Serra da Carioca	Baía- de Guanabara	4,300
Macacos	Vista Chinesa	Lagoa R. de Freitas	4,000
Rainha	Morro do Cocrane	Lagoa R. de Freitas	4,000
Taquara	Morro da Taquara	Rio Cachoeira	4,000
Viegas	Serra de Bangú	Rio Sarapui	3,700
Sarapuf	Campo Grande	Baía de Guanabara	3,500 3,000
Morto	Morro do Sacarrão	Pântano de Sernambetiba	3,000
Vargem Pequena	Morro das Paineiras Morro do Sacarrão	Pântano de Sernambetiba	3,000
Irajá.	Braz de Pina	Baía de Guanabara	3,000
Itapuca	Sautana de Itapuca	Barra de Guaratiba	3,000
Picarão	Campo de Eng. de Fora	Baía de Sepetiba	2,700
Lapidários.	Vale da Gávea	Oceano Atlàntico	2,500
João Correia	Santana de Itapuca	Barra de Guaratiba	2,200
São João do Campo	Santana de Itapuca	Barra de Guaratiba	2,100

Obs.: — O sistema Hidrográfico do Distrito Federal, está todo compreendido na Bacia de Leste, segundo a elasificação oficial das bacias.

^{(1) --} Toma o nome de S. João de Merití depois de receber o rio Pavuna.

^{-(2) —} Nasce com o nome de rio da Prata do Cabuçu, no morro da Pedra Branca. Tem a denominação de Cabuçu em Campo Grande e a de Piraquê, mais abaixo, em Guaratiba. Pode ser, pois, indiferentemente anotado sob os nomes de Cabuçu ou Piraqué.

16 — Lagoas e pântanos

DESIGNAÇÃO	DISTRITOS ADMINISTRATIVOS	ÁREA (m?)	PROFUNDIDADE (média, metros)
Marapendi	Jacarepaguá Jacarepaguá Copacabana e Botaíogo Jacarepaguá Campo Grande e Sta. Cruz Santa Cruz	3.765.900 3.042.000 79.427.000	3 3 2

17 — Canais

DESIGNAÇÃO	DISTRITOS ABRANGIDOS PELO PERCURSO	DIMENS Compri- mento	Foz (Larg.)	LOCALIZAÇÕES DA FOZ
S. Francisco. Itá Pávuna Visc. de Albuquerque. Santa Luzia D. Pedro II Mangue Beníica Bar. da Lag. R. de Freitas.	Santa Cruz. Santa Cruz. Realengo e MadurPenha Botafogo Santa Cruz. Santa Cruz. Centro. S. Cristóvão Botafogo e Copacabana.	11.750 9.450 3.950 3.520 3.200 2.800 2.720 500 530	12 12 20 10 12 20 12 20 12 12 8	Rio Guandu e Itaguaí Baía de Sepetiba Rio Merití O. Atlântico (*) Canal do Itá Rio Guandu Baía de Guanabara Baía de Guanabara Oceano Atlântico

^{(*) —} Junto ao Morro do Vidigal.

NESOGRAFIA

18 - Ilhas existentes

DESIGNAÇÃO	ÁREA (M2)	DESIGNAÇÃO	ÁREA (M2)
NA BAÍA DE GUANABARA		No Oceano Atlântico	
Governador	28,906,250	Redouda	373,700
Paquetá	1.093.950	Rasa.	221.200
Bom Jesus ou Coqueirada	753.350	Comprida	205,600
Fundão	613.476	Cagarra	93,700
Sapucaia	440.886	Palmas.	91.800
Boqu∈irão ou dos Coqueiros	230.012	Catunduba	90.000
Catalão	166.129	Pcntuda	50.000
Cambembe (duas)	162.530	Tijucas Alfavaca	34.300
Cobras	154.000	Meio	30,000
Brocoió	143.718	Peças ou Pêcas	21.800
Pinheiro	86.213	Redonda	18:700
Água	67.073	Palmas.	15.000
Saravatá ou Camarão	60.776	Cagarra (ilhota)	12,500
Raimundo	42.944		
Pindais (duas)	39.671	,	
Itapoama de Baixo	39.209	NA BAÍA DE SEPETIBA	
Jurubaibas (duas)	31.901		
Lanxadas	31,700		
Sêca,	25.521	Bom Jardim	1.399.300
Braço Forte	25.521	Capão	787.500
Panearaíbas	25.521	Garças	112,500
Ferreiros	25.200	Gariboa	61.800
Cabras	22.167	Pescaria	50.000
Rijo	21.840	Tatu.	45,000
Vilegaignon (Fortaleza)	21.600	Guachas	25.000
Baiacu	19.385	Guaraqueçaba	15,600
Redonda	15.297		
Pita ou Pitanga	15.297		
Comprida	13.252	NA LAGOA DE CAMORIM	
Nhanguetá	11.043		
Santa Bárbara (das Pombas)	11.000		
Viraponga	10.307	Pombeba	148.700
Lage (canal da barra)	7.900	Ribeiro	131.200
Pombeba	6.541	Coroa da Passagem	122.500
Palmas	6.134	Mina	13.100
Fiscal	5.700		
Pedra Rachada.	5.071	37. 7. 5.	
Itapoama de Cima	3.926	NA LAGOA RODRIGO DE FREITAS	
Manguinhos	2.536	,	
Aroeiras	2.535	711 . 3 37	
Tabacis	2.535	Ilha do Y	35.190
Tipitis	2.290	Piraquê	16.800
Mãe Maria	2.290	Caiçaras	10.760

GEOLOGIA

CLASSIFICAÇÃO DO TERRITÓRIO

19 — Distribuição dos terrenos

C L A S S I F I C A Ç Ã O	ÁREA Km2
Gnais quartzodiótrico	14,2
Gnais granitico	3.0
Lentieular	85,7
Biotita gnais.	336,3
Leptinito	14,4
Granito	231,2
Granito porfiróide	1,55
Alcaligranito	
Dioritos, Gabros, Diabásios, Balsaltitos e Quartzodiabásios.	0,05
Sianitos nefelínicos.	11.7
	33,2
Antigas crateras	0,6
Tufos vulcânico.	0,3
Chāos areniscos e cochilas, possivelmente Terciários.	22,2
Brechas e conglomeratos.	0,2
Sambaquis e leitos conchíferos	16,8
Quaternários.	375,9
Águas internas	19,7
Total	1.167,00

Fonte: — Carta Geológica da Secretaria Geral de Agricultura, Indústria e Comércio da P.D.F., de 1949.

20 — Sambaquis (1)

210147	27777-1-07-2	DIM	ENSÕES (m)	
NOME	SITUAÇÃO	Comprimento	Largura	Altura
Pedra	Próximo ao poveado de Guaratiba	2.000,00	40,00	2,50
Piracão	Ponta da Guaratiba	40,00	5,00	5,00

^{(1) —} Ésses sambaquis estão recobertos por uma canada especial de limonita concretizada, mineral que se forma nos pântanos, conforme os estudos feitos pelo Professor Dr. Everardo Backeuser, divulgados em sua conferência a 10 de outubro de 1918, na Escola Politécnica, sôbre os sambaquis do Distrito Federal.

METEOROLOGIA E CLIMATOLOGIA

21 — Resumo das principais observações meteorológicas durante o ano de 1947

		•		TEMPERATURA DO AR (°C)	TURA DO) AR (°C)					PRE	PRECIPITAÇÃO	0	Hvano-	Incolação
MESES	Pressão atmosférica	Média	Média	МАхіма авводита	BROLUTA	MÍNIMA ABSOLUTA	BSOLUTA	Média	Umidade	Nebulo- sidade	Altura	Máxima em 24 hs.	и 24 нв.	ração	Total (horas o
	(mp)	das máximas	das	Graus	Data	Graus	Data	compen- sada	(%)	(0-10)	total (mm)	Altura (mm)	Data	(mm)	déeimos)
	1006 6	30.0	93.4	37.4	4	91.9	66	86	80.3	1. rc	0 046	90	9.5	70.3	10.9 9
Fevereiro	1007.6	29.8	23.5	36.1	6	20.8	19	26.5	81.1	. 6	199.5	38.4	8 8	76.8	188.1
Março	1011.2	27.4	21.7	33.1	11	18.7	28	24.3	84.5	8.2	286.2	46.3	19	59.8	105.5
Abril	1014.0	26.6	20.3	31.7	6	17.0	28	23.3	7.67	5.2	112.1	46.4	20	73.9	204.1
Majo	1014.2	26.6	20.0	31.7	18	17.2	26	23.1	6.79	تن د	79.3	34.3	20	6.79	186.2
Junho	1016.4	25.5	18.9	29.9	11-12	16.0	r3	22.0	80.3	4.7	40.4	28.1	15	63.2	206.8
Julho	1017.9	23.2	17.1	29.8	2	13.2	15	20.0	80.6	8.9	90.6	39.1	6	50.4	170.8
Agôsto	1016.0	23.9	17.2	31.2	31	13.4	14	20.4	80.5	0.9	98.8	35.8	26	9.09	169.0
Setembro	1015.1	24.0	18.3	30.8	30	14.9	16	21.1	81.5	8.9	104.2	45.3	4	46.3	136.0
Outubro	1013.8	, 23.3	17.9	31.3	1	13.4	12	20.6	80.4	8.0	85.3	10.7	20	69.5	111.3
Novembro	1011.6	25.0	18.8	34.0	24	15.6	16	21.9	7.67	7.5	59.7	13.0	က	63.0	159.3
Dezembro	6.7001	27.2	20.6	36.6	10	17.4	19	23.7	82.1	8.2	156.0	34.4	16	29.6	133.8
ANO	1014.6	26.0	19.8	37.4	14/I	13.2	15/VII	22.8	6.67	6.7	1561.1	85.8	25/1	770.3	1963.8

FONTE: - Observatório Meteorológico do Rio de Janeiro - Ministério da Agrieultura.

22 — Resumo das principais observações meteorológicas durante o ano de 1948

MESES Armselvates (mb) Média adas Média das Média das Midia adas Midia compen- sada Midiade sada Nebulo- compen- (77) Altura (97) Altura (97) Media (97) Media- (97) Media- (97) Altura (97)				T	TEMPERATURA DO AR (°C)	TURA DC) AR (°C)					PRI	PRECIPITAÇÃO	0.	Evano	Insolacão
(mb) das das máximas Graus Data Graus Data compen- sada (%) (0-10) fotal fum) 1008.6 31.1 23.5 35.9 10 21.0 12 27.3 75.4 5.4 109.6 1008.2 30.1 23.5 36.7 26 21.3 12 26.5 81.7 7.2 225.9 1010.6 27.6 21.5 33.2 24 18.7 13 24.5 80.6 6.6 159.1 1010.6 27.6 21.5 33.2 24 18.7 13 24.5 80.6 6.6 159.1 1010.7 25.6 18.9 33.2 24 18.7 23.8 79.7 78.6 81.3 1018.7 25.6 18.9 33.5 16 15.1 25.3 78.4 27.8 47.5 39.3 1018.7 26.5 18.8 33.0 26 16.0 22.2 22.5 90.8 4.9 4		Pressão Atmesférica	Média		Máxima al	BSOLUTA	MÍNIMA A	BSOLUTA	Média	Umidado relativa	Nebulo- sidade	Altura	Mánima em 24 hs.	м 24 нs.	ração total	Total (horas o
0. 1008.6 31.1 23.5 35.9 10 21.0 12 27.3 75.4 5.4 1ro. 1008.2 30.1 23.5 36.7 26 21.3 12 26.5 81.7 7.2 1ro. 1008.2 27.6 21.5 33.2 24 18.7 13 24.5 80.6 6.6 1010.6 27.2 20.7 32.7 2 17.8 5 23.8 79.7 5.6 1014.7 25.6 18.9 33.5 16 18.1 25 22.3 78.8 5.0 6.6 1018.2 23.7 17.6 29.4 9 15.6 4 21.3 80.0 4.0 1018.2 23.7 17.4 33.1 5 16.0 22 22.3 74.4 5.6 1016.7 24.6 17.4 31.5 27 14.2 1 21.4 77.4 10. 25.4 18.4 35.2		(qm)	das	das	Graus	Data	Graus	Data	compen- sada	(%)	(0-10)	total (mm)	Altura (mm)	Data	(mm)	décimos)
iro. 1008.2 30.1 23.5 36.7 26 21.3 12 26.5 81.7 7.2 iro. 1008.2 27.6 21.5 33.2 24 18.7 13 24.5 80.6 6.6 1010.6 27.2 20.7 32.7 2 17.8 5 23.8 79.7 5.6 1014.7 25.6 18.9 33.5 16 15.1 25 78.8 5.9 6.6 6.6 1018.2 23.7 17.6 29.4 9 15.6 4 21.3 78.8 5.9 6.6 6.6 6.6 6.6 6.6 6.9		1008 6	31.1	23 55	35.9	01	21.0	61	27.3		7.0	109.6	49.5	111	102.8	266.0
1010.6 27.6 21.5 33.2 24 18.7 13 24.5 80.6 6.6 6.6 7.2 7.2 7.2 22.7 22.7 22.7 22.7 22.7 22.7 22.7 22.7 22.7 22.7 22.7 22.7 22.7 22.4 22.4 22.4 22.4 22.4 22.4 22.4 22.4 22.4 22.4 22.4 22.4 22.4 22.4 22.4 22.4 22.4 22.4 22.2 </td <td>iro</td> <td>1008.2</td> <td>30.1</td> <td>23.52</td> <td>36.7</td> <td>56</td> <td>21.3</td> <td>1 <u>21</u></td> <td>26.5</td> <td></td> <td>7.2</td> <td>225.9</td> <td>6.69</td> <td>11</td> <td>64.7</td> <td>139.9</td>	iro	1008.2	30.1	23.52	36.7	56	21.3	1 <u>21</u>	26.5		7.2	225.9	6.69	11	64.7	139.9
1012.6 27.2 20.7 32.7 1 2 17.8 5 23.8 79.7 5.6 1014.7 25.6 18.9 33.5 16 18.1 25 78.8 5.9 1018.2 23.7 17.6 29.4 9 15.6 4 21.3 80.0 4.0 1016.3 26.5 18.8 33.0 26 16.0 22 22.5 90.8 4.9 1016.7 24.6 17.4 33.1 5 13.6 30 20.8 74.4 5.5 100 1014.0 25.4 18.4 31.5 27 14.2 1 21.7 78.5 6.4 abro 1013.5 25.5 18.4 35.2 24 15.8 20 21.7 76.3 6.4 abro 1009.8 26.5 20.3 34.1 26 15.0 24.6 77.3 77.4 1 bro 1008.2 20.8		1010.6	27.6	21.5	33.2	24	18.7	13	24.5		9.9	159.1	34.7	14	71.9	181.5
1014.7 25.6 18.9 33.5 16 18.1 25 78.8 5.9 1018.2 23.7 17.6 29.4 9 15.6 4 21.3 78.8 5.9 1018.2 23.7 17.6 29.4 9 15.6 4 21.3 80.0 4.0 1016.7 24.6 17.4 33.1 5 13.6 74.4 5.5 1014.0 25.4 18.4 31.5 27 14.2 1 21.7 78.5 6.2 1003.8 26.5 18.4 31.5 24 15.8 26 21.8 76.3 6.4 1004.0 26.5 18.4 35.2 24 15.8 26 80.3 7.7 1 1009.8 26.5 20.3 34.1 26 15.0 23.5 80.3 7.7 1 1009.8 26.5 20.7 26.1 13.6 30/VIII 23.4 97.5 6.1 1	:	1012.6	27.2	20.7	32.7	63	17.8	70	23.8		5.6	81.3	32.5	44	71.7	216.5
1018.2 23.7 17.6 29.4 9 15.6 4 21.3 80.0 4.0 1016.3 26.5 18.8 33.0 26 16.0 22 22.5 90.8 4.9 1016.7 24.6 17.4 33.1 5 13.6 30.8 74.4 5.5 1014.0 25.4 18.4 31.5 27 14.2 1 21.7 78.5 6.2 100.3 26.5 18.4 35.2 24 15.8 26 21.8 76.3 6.4 100.9 26.5 20.3 34.1 26 15.0 13 23.5 80.3 7.7 1 10.0 20.2 20.3 34.1 26/1 15.0 23.5 80.3 7.7 1 10.1 1012.6 26.8 20.0 36.7 26/1 13.6 30/VIII 23.4 97.5 6.1 10		1014.7	25.9	18.9	33.5	16	18.1	25	22.3		0.0	39.3	14.2	C)	65.5	178.0
1016.3 26.5 18.8 33.0 26 16.0 22 22.5 90.8 4.9 1016.7 24.6 17.4 33.1 5 13.6 30 20.8 74.4 5.5 1014.0 25.4 18.4 31.5 27 14.2 1 21.7 78.5 6.2 1013.5 25.5 18.4 35.2 24 15.8 26 21.5 76.3 6.4 1009.8 26.8 20.3 34.1 26 15.0 13 23.5 80.3 7.7 1 1012.6 26.8 20.0 36.7 26/11 13.6 30/VIII 23.4 97.5 6.1 10		1018.2	23.7	17.6	29.4	0	15.6	4	21.3		4.0	3.2	2.9	ଦା	80.0	206.3
1016.7 24.6 17.4 33.1 5 13.6 30 20.8 74.4 5.5 1014.0 25.4 18.4 31.5 27 14.2 1 21.7 78.5 6.2 1013.5 25.5 18.4 35.2 24 15.8 26 21.8 76.3 6.4 1009.8 26.8 20.3 34.1 26 15.0 13 23.5 80.3 7.7 1 1012.6 26.8 20.0 36.7 26/11 13.6 30/VIII 23.4 97.5 6.1 10		1016.3	26.5	18.8	33.0	26	16.0	22	22.5		4.9	47.5	21.8	29	8.06	210.8
1014.0 25.4 18.4 31.5 27 14.2 1 21.7 78.5 6.2 1013.5 25.5 18.4 35.2 24 15.8 26 21.8 76.3 6.4 1009.8 26.8 20.3 34.1 26 15.0 13 23.5 80.3 7.7 1 1012.6 26.8 20.0 36.7 26/11 13.6 30/VIII 23.4 97.5 6.1 10		1016.7	24.6	17.4	33.1	r.c	13.6	30	20.8		5.5	35.3	16.3	28	86.1	168.9
1013.5 25.5 18.4 35.2 24 15.8 26 21.8 76.3 6.4 1009.8 26.8 20.3 34.1 26 15.0 13 23.5 80.3 7.7 1 1008.2 27.2 21.7 32.9 17 19.8 20 24.6 77.3 7.4 1 1012.6 26.8 20.0 36.7 26/11 13.6 30/VIII 23.4 97.5 6.1 10	bro	1014.0	25.4	18.4	31,5	27	14.2	1	21.7		6.2	53.2	35.1	11	71.1	124.9
1009.8 26.8 20.3 34.1 26 15.0 13 23.5 80.3 7.7 1008.2 27.2 21.7 32.9 17 19.8 20/VIII 23.4 97.5 6.1 1	ro	1013.5	25.5	18.4	35.2	24	15.8	26	21.8		6.4	45.2	15.3	15	91.6	173.4
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	nbro	8.6001	26.8	20.3	34.1	26	15.0	13	23.5		7.7	109:7	34,5	12	72.9	138.0
1012.6 26.8 20.0 36.7 26/II 13.6 30/VIII 23.4 97.5 6.1		1008.2	27.2	21.7	32.9	17	19,8	20	24.6		7.4	1.09.7	35.6	00	9.66	163.6
	NO	1012.6	26.8	20.0	36.7	11/92		30/VIII	23.4		6.1	1019.0	6.69	11/11	0.696	2167.8

FONTE: - Observatório Meteorológico do Rio de Janeiro - Ministério da Agricultura.

23 — Resumo das principais observações meteorológicas durante o ano de 1949

Destruction	3		LEMPERA	TURA DO	TEMPERATURA DO AR (°C)	-				PRI	PRECIPITAÇÃO	0	- Arono	1000
MESES atmosférica		Média	MÁXIMA ABBOLUTA	BSOLUTA	MÍNIMA ABBOLUTA	BSOLUTA	Mėdia	Umidade relativa	Nebulo- sidade	Altura	Махіма ем 24 ня	л 24 нз.	ração total	Total (horas o
	das	das mínimas	Graus	Data	Graus	Data	compen-	(%)	(0-10)	total (mm)	Altura (mm)	Data	(mm)	déermos)
Janeiro 1008.0	8.0 29.3	3 22.3	39.1	9	19.4	14	22.7	78.1	7.2	238.3	χ 9ζ.	-	0 H	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
Fevereiro 1009.1	9.1 28.8	8 21.7	35.3	19	18.4	6	22.4		6.9	97.3	20.3	· 00	80.5	154.8
1009.1	30.6	6 23.3	36.4	#	21.3	10	23.8	78.2	.4.S	34.2	13.2	9	92.0	238.6
1014.2	4.2 27.3	3 20.6	34.0	1	17.1	26	21.2	0.77	6.4	26.1	14.5	4	79.4	156.2
1015.0	5.0 25.9	9 18.6	33.6	-	16.5	21	19.3	77.1	5.3	47.9	13.7	00	71.4	177.0
Junho 1015.7	5.7 25.8	8 19.0	30.0	00	16.6	30	20.1	80.4	4.7	59.2	25.8	30	68.1	189.5
Julho 1017.9	7.9 24.0	0 16.5	27.8	20	14.4	5	17.8	78.6	4.7	9.09	23.4	18	62.7	151.0
Agôsto 1017.2	7.2 25.1	1 17.4	29.5	21	14.1	13	18.4	75.8	4.8	75.9	27.0	10	85.2	196.8
Setembro 1016.2	3.2 25.2	17.7	31.5	20	13.2	œ	18.3	72.6	5.8	32.8	12.0	9	2.06	138.6
Outubro, 1013.0	3.0 24.1	1 7 18.4	31.6	63	15.9	50	19.0	79.5	7.4	85.4	22.0	128	69.2	120.2
Novembro 1010.0	0.0 25.3.	3. 19.0	35.8	70	16.6	2	19.9	9.22	6.6	61.1	19.7	10	6.77	160.3
Dezembro 1006.7	8.7 27.8	8 20.9	. 35.2	23	19.4	4-5-18-20	21.7	78.3	6.9	139.8	23.7	23	84.2	150.5
ANO 1012.6	2.6 27.4	4 19.6	39.1	1/9	13.2	8/1/X	20.4	9.77	5.9	958.6	5.92	1/2	956.7	2.021.2

24 — Resumo das principais observações meteorológicas — 1950

				TEM	EMPERATURA DO AR (°C)	A DO AR	(၁)				PR	PRECIPITAÇÃO	ÃO	G.	1000
MESES	Pressão atmosfé- rica	Media	Média	Máxima	Máxima absoluta	Mínima	Mínima absoluta	Média	Umidade relativa	Nebulosi- dade	Altura	Máxima	Máxima em 24 hs.	ração total	total (horas e
,	(m B)	das máximas	das mínimas	Graus	Data	Graus	Data	compen-			total (m m)	Altura (m m)	Data	E E	deeninos)
													-	i C	000
Janeiro	1000,2	29,1	27,72	35,8	19	20,3	25	23,4	81,6	 	231,3	61 61	21	6,27	168,2
Fevereiro	1010,8	30,4	22,8	36,0	19	22,0	26	23,7	2,67	F'9	178,5	47,1	12	71,7	181,7
Março	1011,6	30,0	22,4	35,8	29	19,1	22	23,0	78,3	₹'9	6,78	20,02	21	9'22	197,0
Abril	1012,7	28,0	21,3	32,4	26	18,8	27	22,5	81.7	8,70	241,2	0,89	2	61,5	208.9
Maio	1016,0	27,2	20,3	58.8	10	17,0	30	21,0	78.7	4,8	151,3	2,26	a } 1	74,5	205,4
Junho	1017,8	25,6	18,7	30,2	24	16,2	58	19,6	79,3	5,6	6,2	3,0	25	63,5	183,2
Julho	1019,4	25,7	17,6	31,1	1	14,6	1213	18,5	75,4	4,1	12,8	11,5	ବୀ	78,5	217,7
Agôsto	1017,1	27,3	19,2	32,1	12	17,0	9	19,9	76,7	# '#	29,5	24,1	G1	85,9	215,1
Setembro	1015,6	26,0	19,3	34,4	20	16,4	27	19,9	76,2	6,1	41,2	18,3	233	82,3	151,7
Outubro	1013,5	25,9	20,0	35,4	16	15,3	2—3	20,3	9'82	00-	82,8	14,3	C1	80,1	118,5
Novembro	1009.9	25,7	6,61	31,6	13	16,3	60	20,7	82,6	9,8	116,7	28,4	18	0.99	104,8
Dezembro	1011,1	28,8	21,3	35,1	28	17,2	oo	22,0	6,97	8,8	245,4	151,3	9	F'68	199,9
ANO	1013,7	27,5	20.4	36,0	11-61	14,6	12-13-VII	21,3	78,8	14361,8	151,3	151,3	HN-9		

25 — Resumo das principais observações

				25 — Res	sumo das	principais	observaç	oes
	Pressão		TEM	PERATUR.	A DO AR	• C)		
MESES	atmosfé- rica a. 0	Média	Média	Máx. A	bsoluta	Mín. A	bsoluta	Tempera- tura sensível
	М. В.	da máx.	da min.	Graus	Data	Graus	Data	(média)
JANEIRO 1.ª Década 2.ª Década 3.ª Década Més	1010,0	29,1	23,2	31,7	10	21,0	1	23,8
	1008,0	30,4	23,2	35,8	19	20,7	20	23,8
	1009,8	27,8	21,7	33,6	23	20,3	25	22,6
	1009,2	29,1	22,7	35,8	19	20,3	25	23,4
FEVEREIRO 1.º Decada 2.º Década 3.º Década Més	1010,2	29,0	22,1	32,6	1	19,9	6	23,1
	1009,4	32,2	23,2	36,0	19	20,4	12	24,4
	1013,0	30,0	23,0	32,4	28	22,0	26	23,5
	1010,8	30,4	22,8	36,0	19	22,0	26	23,7
MARÇO 4.ª Década 2.ª Década 3.ª Década Mês	1010,0	31,9	23,3	35,1	5	22,1	8	23,5
	1011,1	29,2	22,6	33,4	18	22,1	14	23,3
	1013,8	28,8	21,4	35,8	29	19,1	22	22,3
	1011,6	30,0	22,4	35,8	29	19,1	22	23,0
ABRIL 1.ª Década 2.ª Década 3.ª Década Alês	1014,7	26,8	20,7	30,9	2	19,7	5—7	22,1
	1010,7	28,6	22,1	32,0	11	20,9	14	22,8
	1012,7	28,6	21,2	32,4	26	18,8	27	22,5
	1012,7	28,0	21,3	32,4	26	18,8	27	22,5
MAIO 1.* Década 2.* Decada 3.* Decada Nlês	1017,0	26,8	20,4	28,9	10	19,1	7	21,4
	1015,8	27,4	21,0	31,6	15	20,5	13	21,6
	1015,5	27,3	19,6	31,5	28	17,0	30	20,1
	1016,0	27,2	20,3	28,9	10	17,0	30	21,0
JUNHO 1. Década 2.ª Década 3.ª Década Mês	1017,5	25,5	19,0	28,4	5	17,6	1	20,0
	1017,2	25,6	19,0	28,1	15	18,0	15	19,8
	1018,4	25,8	18,2	30,2	24	16.2	28	18,9
	1017,8	25,6	18,7	30,2	24	16,2	28	19,6
JULHO 1.4 Década 2.4 Década 3.4 Década Mês	1017,2 1022,6 1018,2 1019,4	25,3 24,6 27,1 25,7	17,8 16,5 18,5 17,6	31,1 26,3 30,3 31,1	1 16 23 1	16,2 14,6 16,6 14,6	12—13 25 12—13	1,85 1,75 1,94 1,85
AGÔSTO 1.ª Década 2.ª Década 3.ª Década Mês	1018,3	25,6	18,2	30,1	1	17,0	6	19,5
	1015,5	28,3	20,0	32,1	12	18,4	11	20,2
	1017,6	27,9	19,5	30,9	30	17,9	29	19,9
	1017,1	27,3	19,2	32,1	12	17,0	6	19,9
SETEMBRO 1.ª Década 2.ª Década 3.ª Década Mês	1014,7	26,3	20.0	30,1	2	18,9	2	20,6
	1016,3	27,4	19.8	34,4	20	17,6	14	20,6
	1015,8	24,2	18.2	29,7	25	16,4	27	18,4
	1015,6	26,0	19.3	34,4	20	16,4	27	19,9
OUTUBRO 1.ª Década 2.ª Década 3.ª Década Mês	1016,2	25,2	18,8	30,9	9	15,3	2—3	19,0
	1011,2	27,5	21,3	35,4	16	19,3	· 12	22,0
	1013,2	25,1	19,9	27,1	24	16,7	21	20,0
	1013,5	25,9	20,0	35,4	16	15,3.	2—3	20,3
NOVEMBRO 1.ª Década 2.ª Década 3.ª Década Mês	1013,0	24,8	18,6	31,4	6	16,3	3	19.4
	1007,6°	26,0	20,1	31,6	13	18,1	15	21.0
	1009,2	26,4	21,0	31,2	27	20,6	26	21.7
	1009,9	25,7	19,9	31,6	13	16,3	3	20.7
DEZEMBRO 1.ª Década 2.ª Década 3.ª Década Mês	1013.1	27,7	20.4	33,6	4	17,2	8	21,4
	1009.2	27.4	20,9	31,1	19	18,0	16	21,6
	1011.1	31.2	22,6	35,4	28	21,1	26	23,0
	1011.1	28,8	21,3	35,4	28	17.2	8	22,0
ANO DE 1950	1013,7	27,5	20,4	36.0	19-11	14,6	12-13-VII	21,3

Estação: Observatório Meteorológico.

ESTAÇÃO: Observatorio Meteorologico.

Latitude:, S 22° 54'; Longitude, 43° 10' W. Grw. — Altitude (H) { da estação (H) 30m. 35 da cuba do barômetro (Hb) 26m, 49 FONTE: Observatório Meteorológico do Rio de Janeiro — Ministério da Agricultura.

meteorológicas durante o ano de 1950

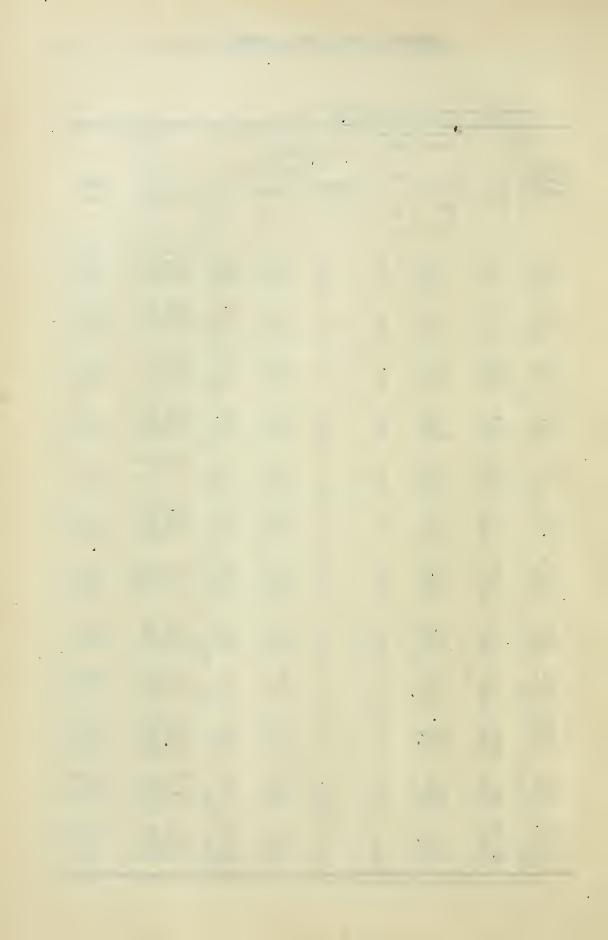
		PRECIP	TAÇÃO				VENTO	
Umidade relativa (méd.)	Altura total	Máx. en	24 hs.	N.º de	Evapora- ção em 24 horas	Insolação (total)	Direção	Média
(med.)	(m m)	Altura (m m)	Data	chuva	(total)		predominante	(m/s)
81.1 79.9 83.9 81.6	19,6 126,5 85,2 231,3	10,7 89,0 24,3 89,0	6 20 21 20	3 6 10 19	23,2 27,1 22,2 72,5	54,8 52,6 30,8 138,2	Calma SSE Calma SSE Calma SSE Calma SSE	1,0 1,3 1,4 1,2
82.9 77.6 77.9 79.5	98,6 $79,2$ $1,7$ $179,5$	38,0 47,1 0,8 47,1	$\begin{array}{c} 4 \\ 12 \\ 21 \\ 12 \end{array}$	8 4 4 16	20,2 28,8 22,7 71,7	40,3 78,7 62,7 181,7	Calma SSE Calma SSE Calma E Calma SSE	0,6 0,8 1,1 0,8
72.9 81.9 80.0 78.3	13,1 32,1 42,7 87,9	13,1 18,8 20,9 20,9	10 12 21 21	1 5 6 12	36,1 16.7 24,8 77,6	97,8 36,9 62,3 197,0	Calma SSE Calma SSE - Calma SSE Calma SSE	0,8 0,8 0.7 0,8
84.8 80.7 79.6 81.7	166,0 17,1 58,1 241,2	68,0 12,1 25,3 68,0	5 14 29 5	4 4 4 12	16,5 21,7 23,1 61,5	55,3 70,9 82,7 208,9	Calma SSE Calma SSE Calma SSE Calma SSE	0,8 0,7 0,7 0,8
81.7 78.5 75.8 78.7	141,0 0,7 9,6 151,3	95,7 0,7 6,5 95,7	4 18 30 4	3 1 3 7	21,8 25,0 74,5 74,5	69,7 68,1 67,6 205,4	Calma SSE Calma SSE Calma NW Calma SSE	0,8 1,4 1,5 1,2
82.2 79.6 76.2 79.3	4,1 $0,7$ $4,4$ $9,2$	2,6 0,7 3,0 3,0	9 12 25 25	2 1 3 6	18,4 21,4 23,7 63,5	52,4 59,8 71,0 183,2	Calma SSE Calma SSE Calma SSE Calma SSE	1,1 1,2 1,3 1,2
77.4 74.6 74.3 75.4	12,8 0,0 0,0 12,8	11,5 0,0 0,0 11,5		$\frac{2}{2}$	23,2 24,5 30,8 78,5	56,7 78,7 82,3 217,7	Calma SSE Calma SSE Calma SSE Calma SSE	1,5 1,4 1,1 1,3
82.8 73.4 73.9 76.7	29,2 0,3 0,0 29,5	24,1 0,3 0,0 24,1	$\frac{15}{2}$	$\frac{3}{1}$	17,6 34,2 34,1 85,9	53,1 72,4 89,6 215,1	Calma SSE Calma SSE Calma SSE Calma SSE	1,4 1,5 1,2 1,4
74.8 76.8 76.9 76.2	0,0 7,2 34,0 41,2	0,0 6,0 18,3 18,3	13 23 23	- 2 6 8	26,2 29,2 26,9 82,3	56,1 54,5 41,1 151,7	Calma SSE Calma SSE Calma SSE Calma SSE	1.7 2.3 2,6 2,2
75.2 82.6 78.0 78.6	16,9 43.6 25,3 85,8	14,3 26,0 12,6 26,0	2 20 31 20	3 6 3 12	28 5 21,7 29,9 80,1	43,7 24,1 50,7 118,5	Calma SSE Calma S Calma SSE Calma SSE	1,8 1,7 2,7 2,1
80.3 83.4 84.0 82.6	24,7 46,1 45,9 116,7	19,4 28,4 11,9 28,4	1 18 22 18	6 5 10 21	25,1 21,2 19,7 66,0	35,7 43,9 25,2 104,8	Calma SSE Calma SSE Calma SSE Calma SSE	2,5 2,2 1,7 2,1
79.5 79.4 71.8 76.9	169,6 75.8 0,0 245,4	151.3 54.4 0.0 151.3	$\frac{\frac{6}{14}}{6}$	$\frac{\frac{4}{7}}{\frac{11}{11}}$	24,8 23,1 37,5 85,4	57,4 43,9 98,6 199,9	Calma SSE Calma SSE Calma SSW Calma SSE	1,7 1,6 1,6 1,6
78.8	1431,8	151,3	6-XII	130	899,5	2122,1	Calma SSE	1.3

26 — Resumo das principais observações

	Pressão		TEM	PERATURA	A DO AR (a C)		
MESES	atmosfé- rica A - O	Média	Média	Máxima	absoluta	Minima	absoluta	Tempe- ratura sensível
	М - В	da máxima	da minima	Graus	Data	Graus	Data	média
JANEIRO 1.ª Década 2.ª Década 3.ª Década Mès	9 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	28.5 29.8 32.0 30.1	21.9 22.5 23.4 22.6	$32.4 \\ 35.0 \\ 34.2 \\ 35.0$	7 15 21—31 15	19.8 21.3 22.3 19.8	9 11 29 9	22.3 23.4 23.9 23.2
FEVEREIRO 1.ª Década 2.ª Década 3.ª Década Mês		30.8 29.0 29.2 29.7	23.2 22.3 22.5 22.7	34.7 34.9 33.5 34.9	6 19 22 19	$\begin{array}{c} 20.6 \\ 20.6 \\ 21.4 \\ 20.6 \end{array}$	10 11 28 1011	23.4 22.6 23.3 23.1
MARÇO 1.* Década 2.* Década 3.* Década Mês		28.4 29.5 26.7 28.2	22.0 22.8 21.3 22.0	34.1 33.2 29.9 34.1	4 12 23 4	20.8 21.1 19.2 19.2	2—8 20 27 27	22.6 23.5 22.4 22.8
ABRIL 1.ª Década 2.ª Década 3.ª Década Mês		24.7 25.3 24.8 25.8	21.2 19.0 18.3 19.5	$32.4 \\ 28.5 \\ 27.4 \\ 32.4$	$\begin{array}{c} 1 \\ 14 \\ 30 \\ 1 \end{array}$	$20.2 \\ 17.0 \\ 16.3 \\ 16.3$	8 16 23 23	$\begin{array}{c} 22.3 \\ 19.6 \\ 19.0 \\ 20.3 \end{array}$
MAIO 1.ª Década		25.5 26.5 24.9 25.6	19.6 19.8 18.2 19.2	26.4 29.9 27.4 29.9	9—10 16 29 16	18.4 18.2 16.4 16.4	7 11 31 31	20.7 20.5 18.7 20.0
JUNHO 1.ª Década 2.ª Década 3.ª Década Mês	-	24.0 24.8 25.8 24.9	16.6 17.6 17.3 17.2	29.7 29.3 29.2 29.7	6 13 25 6	14.4 15.9 14.9 14.4	3 17 24 3	17.5 18.6 18.2 18.1
JULHO 1.ª Década 2.ª Década 3.ª Década Mês		22.7 24.2 24.3 23.7	15.8 15.5 16.3 15.9	25.2 27.5 29.2 29.2	3 20 30 30	13,1 14.0 14.3 13.1	7 14 27 7	16.5 16.6 17.2 16.8
AGÔSTO 1.º Década 2.º Década 3.º Década Mêr	-	23.5 23.5 23.4 23.5	16.5 15.6 16.4 16.2	29.8 27.2 29.8 29.8	2 20 2728 2-27-28	14.8 13.7 14.8 13.7	5 18 26—30 18	17.4 15.9 17.4 16.9
SETEMBRO 1.* Década 2.* Década 3.* Década Mês	62.6	24.5 24.6 25.4 24.8	16.9 17.8 17.9 17.5	30.5 30.2 32.8 32.8	6 14 29 29	15.0 15.9 14.5 14.5	2 19 30 30	17.8 18.4 18.8 18.3
OUTUBRO 1.* Década 2.* Década 3.* Década Mês		24.6 27.6 25.3 25.9	17.8 20.6 19.7 19.4	29.8 37.2 30.0 37.2	10 18 28 18	15.0 18.3 17.3 15.0	1 20 31 1	17.9 21.3 19.8 19.7
NOVEMBRO 1.ª Década 2.ª Década 3.ª Década Mês		26.0 29.8 26.6 27.5	19.6 21.8 20.2 20.5	31.6 35.9 33.3 35.9	3 14 24 14	17.4 19.9 16.7 16.7	11—12 27 27	20.6 22.4 21.2 21.4
DEZEMBRO 1.ª Década 2.ª Década 3.ª Década Mês		27.7 27.4 31.2 28.2	20.4 20.9 22.6 21.3	33.6 31.1 35.4 35.4	19 28 28	17.2 18.0 21.1 17.2	8 16 26 8	21.4 21.6 23.0 22.0

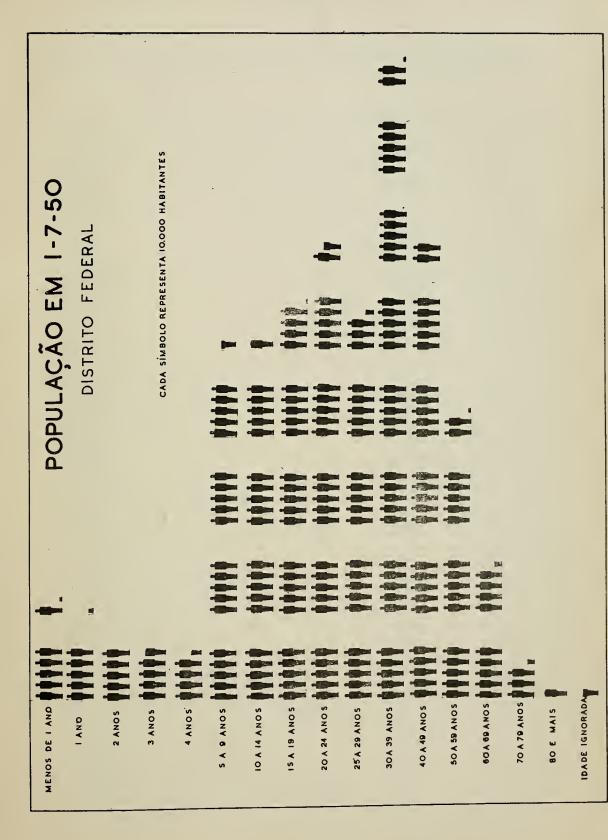
meteorológicas durante o ano de 1951

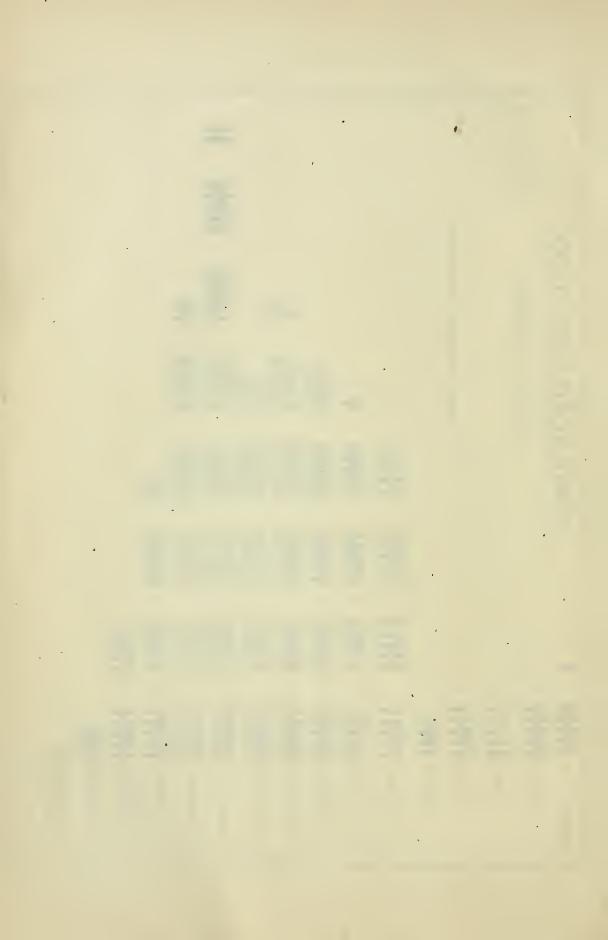
		PRECIP	ITAÇÃO				VENTO	
Umidade relativa média	Altura total	Mâxima ei	m 24 horas	Número de dias	Evapora- em 24 horas	Insolação total	Direção .	Média
	(m m)	Altura (m m)	Data	de ehuva			predominante	(m/s)
79.4 82.9 73.7 78.7	38.3 98.5 8.7 145.5	9.5 49.8 8.3 49.8	3 16 21 16	9 6 2 17	25.5 20.8 39.1 85.4	37.8 42.1 82.8 162.7	Calma SSE Calma SSE Calma SSE Calma SSE	$1.4 \\ 1.6 \\ 1.9 \\ 1.6$
75.4 77.2 82.0 78.2	120.7 26.8 32.7 180.2	14.4 13.7 16.4 41.4	9 18 28 9	4 4 5 13	32.5 30.9 19.6 83.0	63.0 62.4 61.4 186.8	Calma SSE Calma SSE Calma SSE Calma SSE	1.3 2.0 2.2 1.8
80.0 81.0 85.5 82.2	43.2 93.1 104.2 240.5	28.4 77.3 40.7 77.3	7 12 25 12	3 4 5 12	24.6 24.2 17.3 66.1	69.2 73.2 40.2 172.6	Calma SSE Caima S Calma SE Calma SSE	$ \begin{array}{c} 1.8 \\ 2.2 \\ 1.5 \\ 1.8 \end{array} $
81.5 78.6 76.8 79.0	$14.5 \\ 84.9 \\ 22.3 \\ 121.7$	$\begin{array}{c} 4.0 \\ 52.6 \\ 9.0 \\ 52.6 \end{array}$	6 15 21 15	6 4 5 15	21.2 24.1 24.0 69.3	56.4 66.3 58.2 180.9	Calma SSE Calma SSE Calma SSE Calma SSE	$1.6 \\ 2.0 \\ 1.9 \\ 1.8$
83.2 78.7 76.6 79.5	$49.2 \\ 14.8 \\ 55.7 \\ 119.7$	46.9 8.8 31.5 46.9	3 19 30 3	$\begin{array}{c} 4 \\ 3 \\ 5 \\ 12 \end{array}$	19.7 23.2 28.6 71.5	55.2 67.4 64.4 187.0	Calma SSE Calma S Calma SSE Calma SSE	1.6 1.6 2.0 1.7
75.9 79.4 76.3 77.2	14.8 0.0 0.0 14.8	9.0 0.0 0.0 9.0	$\frac{7}{7}$	4	22.3 19.9 25.7 67.9	61.4 76.0 67.4 204.8	Calma SSE Caima SSE Caima SSE Calma SSE	1.3 1.6 1.2 1.4
77.0 74.0 74.5 75.2	$11.4 \\ 0.0 \\ 0.6 \\ 12.0$	6.0 0.0 0.6 6.0	$\frac{4}{23}$	$\frac{3}{1}$	21.5 24.3 26.9 72.7	58.6 87.6 85.6 231.8	Calma NNW Calma SSE Calma NNW Calma NNW	1.7 1.5 1.8 1.7
78.1 71.9 78.6 76.2	14.7 0.0 6.9 21.6	13.7 0.0 2.8 13.7	$\begin{array}{c} 5 \\ \hline 29 \\ 5 \end{array}$	$-\frac{2}{4}$	21.6 27.1 22.3 71.0	48.1 73.2 51.7 173.0	Calma NW Calma SSE Calma SSE Calma SSE	$1.5 \\ 2.2 \\ 1.8 \\ 1.8$
74.9 77.1 76.9 76.3	$0.0 \\ 0.2 \\ 2.8 \\ 3.0$	$0.0 \\ 0.2 \\ 1.1 \\ 1.1$	19 21 21	- 1 3 4	28.1 19.9 26.9 74.9	62.7 45.7 44.5 152.9	Calma SSE Calma SSE Calma SSE Calma SSE	$1.7 \\ 1.4 \\ 1.6 \\ -1.6$
69.2 81.0 79.0 76.4	$\begin{array}{c} 3.2 \\ 42.9 \\ 11.6 \\ 57.7 \end{array}$.2.8 20.2 3.7 20.2	10 20 29 20	2 5 4 11	31.0 23.5 27.4 81.9	61.4 34.6 54.1 150.1	Calma SSE Calma SSE Calma SSE Calma SSE	1.9 2.1 2.3 2.1
79.3 78.3 81.1 79.6	$9.8 \\ 0.6 \\ 38.3 \\ 48.7$	5.0 0.6 13.8 13.8	9 20 28 28	3 1 4 8	25.1 28.9 23.4 77.4	47.4 46.8 27.9 122.1	Calma SSE Calma SSE Calma SSE Calma SSE	1.8 1.1 1.1 1.3
79.5 79.4 71.8 76.9	169.6 75.8 0.0 245.4	151.3 54.4 0.0 151.3	$\frac{6}{14}$	7 0 11	24.8 23.1 37.5 85.4	57.4 43.9 98.5 199.9	Calma SSE Calma SSE Calma SSW Calma SSE	1.7 1.6 1.6 1.6



II — POPULAÇÃO

II POPULAÇÃO





27 — População de fato, segundo as principais características — Distrito Federal — 1-7-1950

DISCRIMINAÇÃO	DISTRITO	FEDERAL
DISCRIMINAÇÃO	Números absolutos	%
POPULAÇÃO TOTAL	2.377.451	100.0
SEGUNDO O SEXO: Homens. Mulheres.	1.162.790 1.214.661	49,0 51,0
SEGUNDO A IDADE: (6) Menos de 1 ano. 1 ano. 2 anos. 3 anos. 4 anos. 5 a 9 anos. 10 a 14 anos. 15 a 19 anos. 20 a 24 anos. 25 a 29 anos. 30 a 3± anos. 40 a 49 anos. 50 a 59 anos. 60 a 69 anos. 70 a 79 anos. 80 e mais anos. Idade ignorada	61.782 52.696 50.568 48.594 44.918 206.220 209.021 241.561 267.268 234.807 371.842 273.419 171.424 93.633 33.307 9.712 6.679	2.6 2,2 2,1 2,0 1.9 8.7 8.8 10,1 11,2 9,9 15,7 11,5 7,2 4,0 1,4 0,4
SEGUNDO A NACIONALIDADE: Brasileiro, Lato	2.166.272 14.573 195.881 725	91.1 0.6 8.2 00.3
SEGUNDO A RELIGIÃO: Católicos romanos. Protestantes. Espiritas. Ortodoxos Israelitas. Outras religiões. Sem religião e sem declaração de religião.	$\begin{array}{c} 2.065.371 \\ 83.940 \\ 123.775 \\ 3.321 \\ 25.222 \\ 14.705 \\ 61.117 \end{array}$	86,9 3,5 5,2 0,1 1,1 0,6 2,6
SEGUNDO A CÔR: Brancos. Pretos Amarelos. Pardos Sem declaração de côr.	1.660.834 292.524 1.032 415.935 7.126	69,9 12,3 00,4 17,5 0,3
SEGUNDO O ESTADO CONJUGAL: Solteiros. Casados. Desquitados e divorciados. Viúvos. Sem declaração de estado conjugal.		42,6 48,0 0,6 8,6 0,2
SEGUNDO A INSTRUÇÃO: Sabem ler e escrever. Não sabem ler e escrever. Sem declaração de instrução.	1,435,598 260,426 7,628	84,3 15,3 0,5
SEGUNDO A ATIVIDADE PRINCIPAL: Agricultura, pecuária e silvicultura. Indústrias extrativas Indústrias de transformação. Comércio de mercadorias. Comércio de imóveis e vâlores mobiliários, crédito, seguro e capitalização.	6.463 250.665 123.526 25.683	0,9 0,3 13,1 6,4
Prestação de serviços. Transportes, comunicações e armazenagem Profissões liberais Atividades sociais Administração pública, Legislativo, Justiça Defesa Nacional e Segurança Pública. Atividades domésticas não remuneradas e atividades escolares	230.219 89.949 13.530 71.770 45.584 78.710	11.2 4.6 0,7 3,7 2,3 4,1
discentes Atividades não compreendidas nos demais ramos, atividades mal definidas ou não declaradas. Condições inativas	822.804	43.0 0,3 6,7

	DISTRITO	FEDERAL
ANOS	Números absolutos	Índices (1872 = 100)
1872	274.972	100
1890	522.651	190
1906	811.443	295
1920	1,157.873	421
1940	1.764.141	642
1950	2.377.451	865

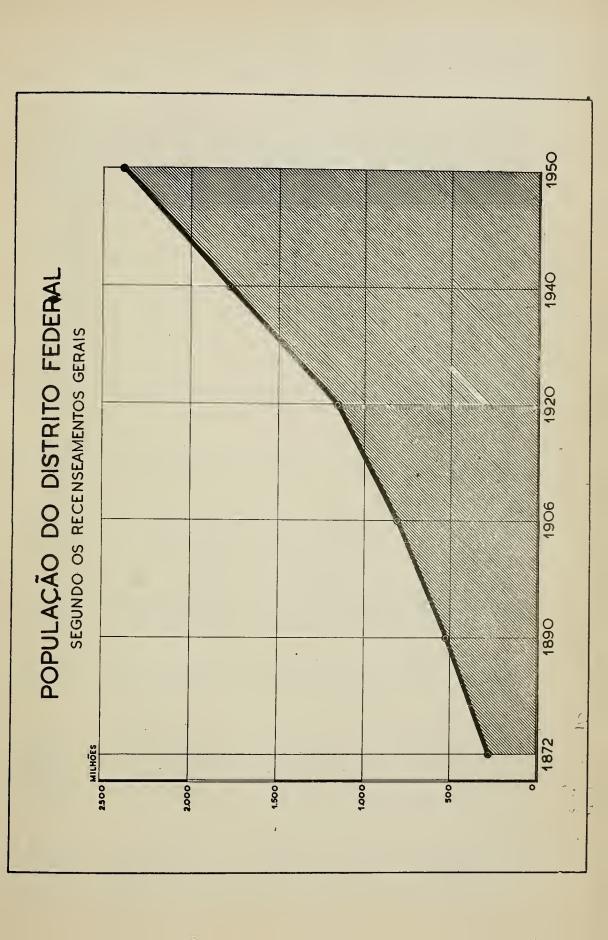
Nota — Os resultados dos Recenseamentos de 1900, na parte referente ao Distrito Federal, foram cancelados.

Fonte — Departamento Nacional de Recenseamento.

29 — População presente discriminada por sexo, segundo grupos de idade — 1940 e 1950

.% IDADE		1940			1950	
(Anos eompletos)	Homens	Mulheres	Total	Homens	Mulheres	Total
0 a 4 anos	92.038	90.809	182,847	130,701	127.857	258.558
5 a 9 anos	87.672	87.056	174.818	103.293	102,927	206,220
10 a 14 anos	87.186	91.212	178,398	100.920	108.101	209.021
15 a 19 anos	83.020	91.314	174.334	115.322	126,239	241.561
20 a 24 anos	90.847	90.847	181,379	131.466	135,802	267.268
25 a 29 anos	89,138	87,255	176,433	117.193	117.614	234.807
30 a 34 anos	79.539	72.153	151.692	195.695	97.227	192.922
35 a 39 anos	70.636	63.969	134.605	88.177	90,743	178.920
40 a 44 anos	57.633	52.557	110.190	75.026	73.220	148.246
45 a 49 anos	44.244	42.211	86.455	62.877	62.296	125.173
50 a 54 anos	36.223	35,670	71.893	48.644	50,222	98.866
55 a 59 anos	23.613	25.212	48.825	34.460	38.098	72.558
60 a 64 anos	15.332	19.923	35.455	26:449	31.676	58.125
65 a 69 anos	9,020	13.087	22.116	15.148	20.360	35.508
70 a 74 anos	5.054	9.707	13.761	8.123	13.587	21.710
75 a 79 anos	2.552	5.218	7.770	3.779	7.818	11.597
S0 e mais	1.785	5.124	6.909	2.439	7.273	9.712
Ignorada	2.783	3.478	6.261	3.078	3.601	. 6.679
TOTAL	878,299	885.842	1.764.141	1.162.790	1.214.661	2.377.451

Fonte: Serviço Nacional de Recenseamento.





30 — População de Fato, População de Direito e moradores Presentes, por Sexo, Segundo as Pretorias e Circunscrições Fiscais — 1940

PRETORIAS	POPULA	ÇÃO DE	FATO	POPULAÇ	ÃO DE D	IREITO	MORADO NA DA	RES PRE	
E CIRCUNS- CRIÇÕES	Total	Homens	Mulher.	Total	Homens	Mulher.	Total	Homens	Mulher.
DISTRITO									
FEDERAL (*)	1 764 141	878 299	885 842	1 752 852	871 310	881 542	731 633	858 116	870 519
1.* Pretoria	18 509	11 223	7 286	16 743	10 067	6 676	16 400	9 835	6 565
1. Candelária 2. São José 3. Ajuda	1 812 9 256 7 441	1 126 5 665 4 432	686 3 591 3 009	1 749 8 178 6 816	1 075 5 044 3 948	674 3 134 2 868	1 734 8 017 6 649	1 065 4 948 3 822	669 3 069 2 827
2.ª Pretoria	93 069	53 632	39 437	91 304	51 912	39 392	89 674	50 669	39 005
4. S. Domingos 5. Sacramento 6. Ilhas 7. Santa Rita. 8. Gamboa	7 498 7 858 22 935 15 987 38 791	4 363 4 927 12 583 9 989 21 770	3 135 2 931 10 352 5 998 17 021	7 408 7 387 22 495 15 466 38 548	4 274 4 504 12 129 9 505 21 500	3 134 2 883 10 366 5 961 17 048	7 275 7 205 22 015 15 239 37 \$40	4 170 4 373 11 753 9 338 21 035	3 105 2 832 10 262 5 901 16 905
3.ª Pretoria	95 €33	54 293	41 340	93 903	52 885	41 018	92 796	52 112	40 684
9. St.º Antonio 10. Santana 11. Esp. Santo.	32 903 20 290 42 440	19 163 12 342 22 788	13 740 7 948 19 652	32 376 19 600 41 927	18 746 11 678 22 461	13 630 7 922 19 466	31 859 19 359 41 578	18 385 11 502 22 225	13 474 7 857 19 353
4.ª Pretoria	307 921	140 067	167 854	303 718	138 450	165 268	297 961	135 190	162 771
12. St.* Teresa. 13. Glória 14. Lagoa 15. Copacabana 16. Gávea	61 476 61 728 54 992 74 133 55 592	30 285 28 299 24 522 31 309 25 652	31 191 33 429 30 470 42 824 29 940	60 763 60 130 54 191 73 217 55 417	29 920 27 410 24 281 31 169 25 670	30 843 32 720 29 910 42 047 29 747	59 855 59 121 52 956 71 405 54 624	29 363 26 817 23 613 30 151 25 246	30 492 32 304 29 343 51 254 29 378
5.* Pretoria	259 918	120 059	139 859	259 377	120 152	139 225	255 822	118 018	137 804
17. Eng. Velho 18. R.Comprido 19. Tijuca 20. Andaraí	37 796 61 957 64 499 95 666	17 673 29 479 28 921 43 986	20 123 32 478 35 578 51 680	37 550 61 899 64 072 95 856	17 611 29 531 28 757 44 253	19 939 32 368 35 315 51 603	37 033 61 055 63 286 94 448	17 284 29 027 28 2 16 43 411	19 749 32 028 54 990 51 037
6.* Pretoria	218 300	107 222	111 078	218 251	107 280	110 971	215 856	105 761	110 095
21. Eng. Novo. 22. Méier 23. S. Cristóvão	78 631 68 685 70 984	38 436 32 415 36 371	40 195 36 270 34 613	78 618 68 690 70 943	38 436 32 500 36 544	40 182 36 190 34 599	77 746 67 994 70 116	37 869 32 076 35 816	39 877 35 918 34 300
7.* Pretoria	604 705	302 901	301 804	606 671	304 564	302 107	601 361	301 256	300 105
24. Piedade	84 269 95 359 77 905 56 173 111 333 35 891 71 425 72 350	41 894 48 055 38 776 -27 913 55 497 18 145 37 309 35 312	42 375 47 304 39 129 28 260 55 836 17 746 34 116 37 038	84 557 95 762 78 213 56 581 111 484 35 961 71 574 72 539	42 124 48 428 39 076 28 154 55 663 18 198 37 462 35 455	42 433 47 334 39 137 28 427 55 816 17 763 34 112 37 085	83 841 94 672 77 416 55 993 110 852 35 763 70 942 71 882	41 675 47 747 38 542 27 821 55 260 18 075 37 082 35 054	42 166 46 925 38 874 28 172 55 592 17 688 33 860 36 828
8. Pretoria	161 212	84 321	76 891	160 642	83 822	76 820	159 522	83 097	76 425
32. C. Grande 33. Guaratiba 34. Santa Cruz 35. Realengo	35 035 14 644 21 146 90 387	18 017 7 562 10 961 47 781	17 018 7 082 10 185 42 806	34 968 14 599 21 063 90 012	17 987 7 542 10 868 47 425	16 981 7 057 10 195 42 587	34 715 14 568 20 966 89 273	17 823 7 525 10 806 46 943	16 892 7 043 10 160 42 330

^{(*) —} Incluída a população recenseada em trens, navios e aviões.

31 — População de Fato, por Sexo e Côr, Segundo as Pretorias e Circunscrições — 1940

PRETORIAS	Bra	neos	Pre	etos '	Ama	relos	Pai	dos	Pessoas e	
E CIR- CUNSCRIÇÕES	н .	М	Н	M	11	М	Н	М	н	, M
DISTRITO FEDERAL (*)	642 207	612 146	88 451	111 072	889	661	145 179	160 254	1 573	1 709
1.ª Pretoria	9 893	6 100	611	731	12	4	696	440	11	11
1. Candelária . 2. São José 3. Ajuda	966 5.131 3 796	575 3 054 2 471	32 276 303	30 360 341	3 3 6	<u>4</u>	123 251 322	78 170 192	2 4 5	3 3 5
2.ª Pretoria	40 424	28 897	4 010	3 463	42	19	9 008	6 932	144	126
 S.Dontingos Sacramento Ilhas Santa Rita. Gamboa 	3 826 4 346 8 422 8.422 15.408	2 749 2 563 7 027 5 035 11 523	142 126 972 421 2 349	122 116 901 262 2 062	3 4 9 11 15	$\begin{array}{c} \cdot & \frac{1}{6} \\ \cdot & \frac{4}{8} \end{array}$	385 442 3 108 1 124 3 949	260 251 2 349 693 3 379	7 9 72 11 49	3 1 69 4 49
3.ª Pretoria	45 654	33 113	2 274	2 659	121	13	6 477	5 510	67	45
9. St.º Antônio 10. Santana 11. Esp. Santo.	16 613 10 694 18 347	11 238 6 741 15 134	594 432 1 248	818 378 1 463	$\begin{array}{c} 80 \\ 21 \\ 2 \end{array}$	3 4 6	1 855 1 171 3 151	1 666 818 3 032	21 24 22	15 13 17
4.ª Pretoria	112 388	119 946	12 649	23 877	170	118	14 623	23 453	237	460
12. St.º Teresa. 13. Glória 14. Lagoa 15. Copacabana 16. Cávea	25 092 23 486 19 387 26 901 17 522	23 535 24 916 21 200 31 523 18 772	1 857 2 001 1 855 2 410 4 526	3 064 4 015 3 964 6 719 6 115	37 36 19 42 36	17 27 14 45 15	3 258 2 740 3 178 1 932 3 515	4 498 4 372 5 177 4 453 4 953	41 36 83 24 53	77 99 113 84 83
5.ª Pretoria	95 713	102 630	11 041	18 764	72	69	13 097	18 180	136	216
17. Ecc. Velho 18. R Comprido 10. Tiinea 20. Andaraí	15 995 91 807 91 600 36 991	15 813 29 304 94 431 39 992	711 3 453 3 667 3 210	1 829 4 785 6 109 6 041	. 17 . 14 22 19	15 12 21 21	1 696 4 170 3 501 3 730	2 447 5 236 4 955 5 542	24 35 41 36	.19 51 62 8-
6.ª Pret ria	80 603	79 511	13 227	15 985	37	33	13 109	15 347	246	202
21. Epg. Novo. 22. Méier 23. S. Cristóvão	28 052 24 564 27 987	97 889 96 131 25 498	5 000 4 650 2 587	7 159 5 895 2 931	10 3 24	9 3 21	4 254 3 151 5 704	5 032 4 178 6 1°7	130 47 69	11: 6: 26
7.ª Protoria	204 427	196 555	33 224	35 490	261	260	64.548	69 072	441	42
24. Piedade 25. Pepha 26. Iroj4. 27. Payuna. 28. Madureira. 29. Archieta 30. Jacarepagná. 31. Inhaúma	20 056 25 256 27 511 16 756 33 653 0 850 22 287 27 859	22 760 26 782 16 279 22 500 6 284 20 650	3 626 3 647 4 315 3 657 8 292 9 550 4 050 2 239	3 893 4 721 3 874 8 857 2 567 4 589 2 810	67 24 14 27 19 24 43 43	69 28 14 18 15 23 29 64	9 075 6 906 7 364 13 518 5 649 8 800	8 906 9 628 7 570 7 901 14 307 5 842 9 783 6 045	43 53 30 79 55 24 120 37	44 55 42 99 66 30 50 33
8.ª Pretoria	50 438	45 147	10 942	10 085	169	145	22 540	21 294	223	22
32. C. Grande 33. Guaratiba 34. Santa Cruz 35. Realengo	10 586 3 934 5 687 30 231	3 719 5 100	2 836 666 1 778 5 662	2 741 598 1 693 5 051	96 63	$\frac{14}{74}$	2 931 3 369	4 344 2 739 3 284 10 927	77 31 31 84	7: 2: 3: 9:

^{(*) —} Incluída a população recenseada em trens, navios e aviões.

32 — População de Fato, por Sexo e Estado Conjugal, Segundo as Pretorias e Circunscrições — 1940

PRETORIAS	Solt	eiros	Cas	ados	Viú	vos	Separado quitados ciad	, divor-	Pessoas de conjuga declar	l não
E CIRCUNS- CRIÇÕES	Н	М	н	М	н	М	н	M	н	M
DISTRITO FEDERAL (*)	568 191	505 469	281 147	279 622	23 063	93 109	3 905	5 704	1 993	1 938
1.ª Pretoria	7 058	3 648	3 641	2 629	362	830	142	164	20	15
1. Candelária 2. São José 3. Ajuda	789 3 454 2 815	374 1 815 1 459	306 1 952 1 383	224 1 314 1 091	24 191 147	77 390 363	7 55 80	9 65 90	13 7	2 7 6
2.ª Pretoria	35 592	21 064	15 978	13 672	1 617	4 289	267	276	178	136
 S. Domingos Sacramento Ilhas. Santa Rita. Gamboa. 	2 953 3 278 8 657 6 363 14 341	1 595 1 458 6 184 2 832 8 995	1 218 1 405 3 529 3 212 6 614	1 050 1 075 3 249 2 424 5 874	142 176 323 323 653	29 3 0 845 681 1 084	30 48 45 60 84	44 40 37 53 102	20 20 29 1 78	17 8 37 8 66
3.º Pretoria	34 049	21 262	17 175	14 456	1 675	5 106	364	434	30	82
. St.º intônio 10. Santana 11. Esp. Santo.	12 776 7 758 14 415	7 023 3 885 10 354	5 512 4 080 7 583	4 625 3 036 6 795	630 393 652	1 827 941 2 338	207 67 90	240 66 128	38 44 48	25 20 37
4.3 Pretoria	86 027	95 772	49 405	51 295	3 219	18 422	1 045	1 847	371	518
12. St.ª Teresa. 13. Glória. 14. Lagoa. 15. Copacabana 16. Gávea	18 852 17 518 15 057 18 130 16 170	16 977 18 981 17 666 24 493 17 655	10 368 9 758 8 641 12 240 8 398	10 258 9 999 8 913 13 303 8 822	768 691 548 592 620	3 523 3 935 3 396 4 356 3 212	237 256 127 306 119	362 422 255 605 203	60 76 149 41 45	71 92 240 67 48
5.º Pretoria	74 289	80 053	41 871	43 054	3 102	15 536	571	943	226	273
17. Eng. Velho. 18. R.Comprido 19. Tijuca 20. Andarai	10 765 18 691 18 280 26 553	11 206 18 340 21 534 28 973	6 360 9 766 9 726 16 019	6 410 10 076 10 034 16 534	422 795 710 1 175	2 322 3 769 3 658 5 787	97 155 126 193	153 222 243 325	29 72 79 46	32 71 109 61
6.ª Pretoria	68 842	62 560	34 867	35 203	2 846	12 438	397	578	270	299
21. Eng. Novo. 22. Méier 23. S. Cristóvão	20 620	23 126 20 622 18 812	12 22‡ 10 830 11 813	12 287 11 492 11 424	1 015 779 1 052	4· 520 3 874 4 044	146 120 131	187 182 209	47 66 157	75 100 121
7.ª Pretoria	198 993	173 401	94 262	96 557	8 070	30 107	957	1 266	619	473
24. Piedade 25. Penha 26. Irajá 27. Pavuna 28. Madureira 29. Anchieta 30. Jacarepagu 31. Inhaúma	27 449 31 014 25 062 18 537 37 115 12 398 1 25 200	23 938 26 404 22 173 16 749 32 854 10 617 20 214 20 452	15 563 12 462 8 483 16 719 5 208 10 659	13 595 16 039 12 821 8 732 17 178 5 388 10 462 12 342	1 094 1 212 1 093 715 1 491 466 1 053 946	1 596 4 544 3 943 2 582 5 548 1 655 3 199 4 040	132 193 109 100 127 44 128 124	191 243 140 116 204 61 157 154	53 73 50 78 45 29 269 22	55 74 52 84 52 25 25
8.ª Pretoria	59 688	47 559	22 301	22 648	2 066	6 350	139	195	127	139
32. C. Grande. 33. Guaratiba: 34. Santa Cruz 35. Realengo	5, 586 7 728	10 797 4 891 6 183 25 388	$\begin{array}{ c c c c }\hline & 1 & 729 \\ 2 & 932 \\ \hline \end{array}$	4 876 1 745 2 912 13 115	474 205 283 1 104	1 291 407 761 3 891	29 12 8 90	35 14 12 134	9 30 10 78	19 25 17 78

^{(*) -} Incluida a população recenseada em trens, navios e aviões.

33 — População de Fato, por Sexo e Religião, Segundo as Pretorias e Circunscrições — 1940

PRETORIAS E CIRCUNS- CÕES	Bras	ileiros na	itos	Brasileir	o's natura	lizados	Es	strangeiro	s	Pessoa naciona não dec	lidade
	Total	н	M	Total	н	M	Total	н	М	н	М
DISTRITO FEDERAL (*)	1 533 698	738 598	795 100	12 963	10 640	2 323	215 670	128 130	87 540	931	879
1.* Pretoria:	12 861	7.316	5.545	408	356	52	5 208	3 535	1 673	16	16
1. Candelária 2. São José 3. Ajuda	1 389 5 858 5 614		566 2 633 2 366	33 244 131	25 225 106	. 8 19 25	388 3 134 1 686		112 948 613	2 9 5	1 ₁ 5
2.ª Pretoria	73 075	39 931	33 144	969	901	68	18 839	12 671	6 168	129	57
4. S. Domingos 5. Sacramento 6. Rhas 7. Santa Rita. 8. Gamboa	5 281 5 263 21 444 10 149 30 938	11 619 5 833	2 388 2 115 9 825 4 386 14 570	40 80 206 277 366	33 65 195 264 344	7 15 11 13 22	$\begin{array}{c} 2\ 167 \\ 2\ 506 \\ 1\ 274 \\ 5\ 501 \\ 7\ 391 \end{array}$	1 360 1 707 764 3 850 4 990	\$07 799 510 1 651 2 401	7 7 5 42 68	3 2 6 18 28
3.ª Pretoria	68 023	36 126	31 897	935	790	145	26 444	17 235	9 209	142	. 89
9. St.º Antônio 10. Santana 11. Esp. Santo.	22 763 12 728 32 532	12 280 7 211 16 635	10 483 5 517 15 897	362 216 357	298 183 309	64 33 48	9 698 7 256 9 490	4 889	3 161 2 367 3 681	48 59 35	32 31 26
4.ª Pretoria	252 011	109 019	142 992	3 410	2 428	982	51 990	28 396	23 554	224	286
12. St.ª Teresa 13. Glória 14. Lagoa 15. Copacabana 16. Gávea	46 489 50 930 46 040 59 069 49 492		25 010 28 516 26 635 35 515 27 316	763 672 533 1 056 386	593 463 390 706 276	170 209 143 350 110	13 942	5 383	5 946 4 652 3 600 6 916 2 480	56 39 74 32 23	65 52 92 43 43
5.ª Pretoria	224 290	99 233	125 057	2 012	1 617	395	33 427	19 109	14 318	100	89
17. Eng. Novo. 18. R.Comprido 19. Tijuca 20. Andaraí	31 987 51 944 57 110 83 249	23 613 24 617	17 781 28 331 32 493 46 452	412 485 480 635	321 410 370 516	91 75 110 119	5 362 9 499 6 820 11 746	3 128 5 441 3 884 6 656	2 234 4 058 2 936 5 090	18 15 50 17	17 14 39 19
6.* Pretoria	193,455	92 025	101 430	1 615	1 404	211	23 060	13 724	9 336	. 69	101
21. Eng. Novo. 22. Méier 23. S. Cristóvão	71 064 62 339 60 052	28 730	37 140 33 609 30 681	$\begin{array}{c} 442 \\ 422 \\ 751 \end{array}$	378 326 700	64 96 51	7 089 5 836 10 135	4 121 3 326 6 277	2 968 2 510 3 858	13 33 23	23 55 23
7.ª Pretoria	552 206	271 185	281 021	3 038	2 622	416	49 092	28 921	20 171	173	196
24. Piedade 25. Penha 26. Irajá 27. Pavuna 28. Madureira. 29. Anchieta 30. Jacarepaguá. 31. Inhaúma	77 838 84 760 69 289 51 *722 103 647 33 950 69 536 65 464	33 626 25 242 50 784 16 947 33 455	39 S22 42 890 35 663 26 480 52 863 17 003 32 077 34 223	380 604 476 240 498 141 323 376	326 517 416 211 438 126 276 312	54 87 60 29 60 15 47 64	6 018 9 907 8 093 4 176 7 151 1 786 5 506 6 455	\$ 534 5 634 4 712 2 443 4 254 1 066 3 540 3 738	2 484 4 273 3 381 1 733 2 897 720 1 966 2 717	18 34 22 17 21 6 34 21	15 54 25 18 16 8 26 34
8.* Pretoria	153 201	79 445	73 756	453	404	49	7 464	4 422	3 042	50	44
32. C. Grande 33. Guaratiba 34. Santa Cruz 35. Realengo	32 909 14 203 20 339 85 750	16 699 7 277 10 450 45 019	16 210 6 926 9 889 40 731	108 17 55 273	$100 \\ 14 \\ 51 \\ 239$	8 3 4 34	2 008 405 749 4 302	1 214 264 457 2 487	794 141 292 1 815	4 7 3 36	$\frac{6}{12}$ $\frac{26}{26}$

^{(*) —} Incluída a população recenseada em trens, navios e aviões.

34 — População de Fato por Sexo e Instrução, Segundo as Pretorias e Circunscrições — 1940

	Pesso	as de 5 a	nos e mai	s de instruç	ão declara	da	 	~	
PRETORIAS E CIR- CUNSCRIÇÕES	Sabem	ler e escr	ever	Não saber	n ler nem	escrever	Pessoas de instrução	o não decla	
	Total	н	М	Total	н	M	Total	п	М
DISTRITO FEDERAL (*)	1 221 495	640-470	581 025	335 310	133 665	201 645	24 489	12 126	12 363
1.ª Pretoria	15 274	9 598	5 676	2 339	1 193	1 146	104	62	42
1. Candelaria 2. São José 3. Ajuda	1 602 7 314 6 358	1 029 4 597 3 972	573 2 717 2 386	124 1 434 781	55 822 316	69 612 465	9 66 29	7 38 17	28 12
2.ª Pretoria	64 978	40 414	24 564	18 591	8 472	10 119	1 239	649	590
4. S. Domingos 5. Sacran:ento 6. Ilhas 7. St.ª Rita 8. Gamboa,	6 098 6 432 13 815 12 679 25 954	3 763 4 235 8 068 8 449 15 899	2 335 2 197 5 747 4 230 10 055	962 1 002 5 807 2 193 8 627	379 486 2 813 1 002 3 792	583 516 2 994 1 191 4 835	68 81 420 160 510	37 41 213 91 267	$ \begin{array}{r} 31 \\ 40 \\ 207 \\ 69 \\ 243 \end{array} $
3.ª Pretoria	74 096	45 131	28 965	14 563	5 661	8 902	907	485	422
9. St.º Antônio 10. Santana 11. Esp. Santo.	27 594 15 837 30 665	16 948 10 312 17 871	10 646 5 525 12 794	3 670 3 019 7 874	1 400 1 299 2 962	2 270 1 720 4 912	231 232 444	111 135 239	120 97 205
4.ª Pretoria	230 489	109 875	120 614	49 121	16 366	32 755	5 025	2 165	2 860
12. St. ^a Teresa. 13. Glória 14. Lagoa 15. Copacabana 16. Gávea	47 135 48 787 40 206 58 188 36 173	24 592 23 440 18 953 25 469 17 421	22 543 25 347 21 253 32 719 18 752	8 992 8 111 8 407 10 518 13 093	3 104 2 508 2 727 3 044 4 983	5 888 5 603 5 680 7 474 8 110	725 763 2 315 470 752	328 357 904 199 377	397 406 1 411 271 375
5.ª Pretoria	194 116	93 607	100 509	41 661	14 363	27 298	2 772	1 386	1 386
17. Eng. Velho 18. R. Comprido 19. Tijuça 20. Andarai	30 749 43 991 46 013 73 363	14 SSS 22 093 21 347 35 279	15 861 21 898 24 666 38 084	4 193 11 609 12 352 13 507	1 245 4 223 4 542 4 353	2 948 7 386 7 810 9 154	512 671 936 653	370 309 422 285	142 362 514 368
6.ª Pretoria	155 738	80. 533	75 505	38 448	15 098	23 350	3 062	1 200	1 862
21. Eng. Novo. 22. Méier 23. S. Cristóvão	55 952 48 724 51 062	28 765 23 945 27 523	27 187 24 779 23 539	14 521 11 656 12 271	5 547 4 630 4 921	8 974 7 026 7 350	574 1 526 962	266 453 481	308 1 073 481
7.ª Pretoria	392 916	206 765	186 151	124 837	51 885	72 952	8 439	4 656	3 783
24. Piedade 25. Penha 26. Irajá 27. Pavuna 28. Madureira 29. Anchieta 20. Jacarepaguá	58 384 63 911 50 705 33 072 69 902 20 075 42 722 54 145	30 250 33 947 26 540 17 703 37 030 10 933 23 030 27 332	28 134 29 964 24 165 15 369 32 872 9 142 19 692 26 813	14 550 18 430 16 668 13 271 25 067 9 768 17 365 9 718	5 923 7 578 6 983 5 373 10 327 4 077 7 909 3 715	8 627 10 852 9 685 7 898 14 740 5 691 9 456 6 003	905 1 037 693 1 498 709 689 2 267 641	439 489 334 676 360 350 1 717 291	466 548 359 822 349 339 550 350
8. Pretoria	89 557	50 706	38 851	45 355	20 276	25 079	2 851	1 456	1 395
32. C. Grande 33. Guaratiba 34. Santa Cruz 35. Realengo	17 188 6 480 10 305 55 584	9 499 3 682 5 721 31 804	7 689 2 798 4 584 23 780	12 098 5 272 7 106 20 879	5 554 2 445 3 272 9 005	6 544 2 827 3 834 11 874	420 468 451 1 512	219 246 244 747	201 222 207 765

^{(*) —} Incluída a população recenseada em trens, navios e aviões.

35 — Populáção de Fato, por Sexo e Religião,

			PESS	OAS DE	COND	IÇÃO 1	RELIGI	OSA DE	CLARA	DA		
PRETORIAS E CIRCUNS-	Cat. re	manos	Protes	tantes	Orto	loxos	Israe	litas	Maom	etanos	Budi	stas
CRIÇÕES	Н	M	Н	М	Н	М	н	М	н	М	H	M
DISTRITO FEDERAL (*)	775 235	794 066	22 915	22 783	1 573	1 339	10 098	9 645	614	153	263	138
1.ª Pretoria	9 662	6 492	315	192	17	6	117	104	157	7	5	_
1. Candelária 2. São José 3. Ajuda	1 006 4 900 3 756	3 234	139	29 86 77	1 7 9	1 3 2	4 44 69	36 68	155 2	7	-4 1	Ξ
2.ª Pretoria	47 629	35 806	1 870	869	207	167	556	637	156	41	13	3
4. S. Domingos 5. Sacramento 6. Ilhas 7. Santa Rita. 8. Gamboa	3 493 3 208 11 510 9 140 20 278	2 314 9 528 5 563	855 346 193	95 60 323 89 302	87 95 10 9 6	76 72 7 9 3	355 144 26 22 9	348 244 19 18 8	21 128 3 2 2	35 - 2	1 1 6 5	$\frac{-}{\frac{2}{1}}$
3.ª Pretoria	47 264	36 507	- 782	494	127	68	2 130	1 981	118	35	17	. 3
9. St.º Antônio 10. Santana 11. Esp. Santo.	10 197	6 507	169	219 79 196	75 36 16	34 15 19	484 1 081 565	490 913 578	53 53 12	20 7 8	14 3 —	3
4.ª Pretoria	120 982	150 047	5 058	5 463	351	334	2 948	2 745	51	17	77	42
12. St.ª Teresa. 13. Glória. 14. Lagoa. 15. Copacabana 16. Gávea	21 310	30 262 27 123 37 374	796 414 1 964	1 149 890 465 2 281 678	110 61 28 137 15	86 64 29 143 12	498 715 329 1 240 166	441 666 316 1 178 144	24 9 5 12	6 5 -6	21 24 13 19	6 14 9 ·13
5.ª Pretoria	104 686	125 164	2 728	3 234	345	287	2 237	2 241	47	17	19	9
17. Eng. Velho 18. R.Comprido 19. Tijuca 20. Andarai	25 506	29 481 32 191	700 737	386 837 878 1 133	35 64 135 111	25 73 100 89	499 448 486 804	515 431 496 799	7 12 28	$\frac{-}{7}$	1 5 2 11	3 1 5
6.ª Pretoria	94 972	98 702	2 193	2 371	168	161	744	686	17	7	- 9	8
21. Eng. Novo. 22. Méier 23. S. Cristóvão	28 173	31 320	704	789 851 731	52 79 37	66 68 27	283 315 146	244 301 141	5 10 2	7	$\frac{6}{3}$	4 1 3
7.ª Pretoria	270 099	272 017	7 087	7 503	274	236	1 250	1 148	57	17	22	11
24. Piedade 25. Penha 26. Iraiá 27. Payuna 28. Madureira 29. Anchieta 30. Jacerepagne 31. Inhaúma	43 416 35 245 25 08 40 026 16 02 32 100	35 650 7 25 554 8 50 500 1 15 820 1 30 423	957 825 757 1 374 609 1 1 151	1 010 892 770 1 476 588 1 166	48 50 26 8 34 2 51 55	30 39 31 7 19 3 57 50	83	102 190 214 45 176 	5 10 7 3 10 1 1 20	$ \begin{array}{c c} & 1 \\ & 1 \\ & 1 \\ & 7 \\ & 1 \\ & 6 \\ \end{array} $	4 3 7 1 2 -4 1	4 1 1 1 - 3 1
8.ª Pretoria	75 793	69 069	2 766	2 644	82	79	106	101	11	12	99	62
32. C. Grande. 33. Guaratiba. 34. Santa Cruz 35. Realengo.	6 975	6 514 0 9 425	5 358 2 286	358 264	19 3 4 56	8 6 3 62	2 5	14 1 5 81	$\frac{1}{10}$	_ _ _ 12	3 6 78 12	$\frac{1}{55}$

^{(*) —} Incluída a população recenseada em trens, navios e aviões.

Segundo as Pretorias e Circunscrições — 1940

		PESS	OAS D	E CONI	OIÇÃO I	RELIGI	OSA DI	ECLARA	ADA		Pesso	as de
PRETORIAS E CIRCUNS- CRIÇÕES	Xinto	istas	Espí	ritas	Positi	vistas	De o	outra gião	Sem r	eligião	cond. r	eligiosa
	н	М	Н	м	n	М	H	M	Н	M	Н	М
DISTRITO FEDERAL (*)	17	12	37 946	37 203	348	125	9 605	7 365	6 083	2 875	13 602	10 138
1.ª Pretoria	-	_	348	264	12	3	211	75	146	32	233	111
1. Candelária 2. São José 3. Ajuda	Ξ	=	34 125 189	20 106 138	7 5	1 2	13 108 90	6 38 31	14 64 68	1 17 14	14 116 103	3 63 45
2.ª Pretoria	1	. –	1 546	1 097	12	2	639	319	- 418	164	585	332
4. S. Domingos 5. Sacramento 6. Ilhas 7. Santa Rita. 8. Gamboa	1 = =		155 188 330 311 562	88 106 263 202 438	2 4 2 3 1		63 176 96 119 185	24 69 55 52 119	36 75 131 64 112	9 15 80 16 44	43 52 128 120 242	27 16 73 49 167
3.ª Pretoria	. 3	2	1 946	1 419	35	4	636	288	476	109	759	430
9. St.º Antônio 10. Santana 11. Esp. Santo.	. $\frac{-}{2}$	1		597 225 597	17 11 7	2 2	313 140 183	123 74 91	184 89 203	27 24 58	279 199 281	105 101 224
4.ª Pretoria	11	3	3 772	4 066	126	60	1 859	1 386	1 565	797	3 267	2 894
12. St.ª Teresa. 13. Glória 14. Lagoa 15. Copacabana 16. Gávea	3 2 2 2 4	2	705 785	843 770 871 657 925	31 18 11 45 21	14 5 5 29 7	285	349 273 234 403 127	330 378 203 489 165	148 161 104 286 98	519 520 1 137 575 516	391 319 1 314 452 418
5.ª Pretoria	_	. 2	5 558	5 962	60	24	1 579	1 313	921	412	1 879	1 194
17. Eng. Velho 18. R.Comprido 19. Tijuca 20. Andarai	=		894 1 085 1 021 2 558	1 101 1 212	12 11 24 13	1 5 11 7	310 344	210 246 263 594	158 172 257 334	82 57 113 160	641 319 397 522	306
6.ª Pretoria	_	. :	3 5 845	6 127	50	11	1 218	967	626	327	1 380	1 708
21. Eng. Novo. 22. Méier 23. S. Cristóvão	=		2 210 2 2 103 1 532	2 264	27 14 9	3 5 3	366	389 325 253	229 232 165	108 142 77	419	965
7.ª Pretoria	2	2	2 15 148	14 695	39	13	2 883	2 537	1 449	818	4 591	2 807
 Piedade Penha Irajá Pavuna Madureira Anchieta Jacarepaguá Inhaúma 	-	1 -	2 550 2 099 1 589 1 163 2 789 2 789 1 673 2 389	1 599 1 1 162 3 2 692 3 894 1 1 667	5 2 6 8 	1 2 2	539 - 401 355 3 431 - 176 327	407 366 339 390 155 301	154 115 256 118 218	127 97 71 171 78 108	615 314 372 458 240 3 1 600	487 269 299 394 197 314
8.ª Pretoria	_		3 654	3 567	14	8	544	477	404	215	848	657
32. C. Grande 33. Guaratiba 34. Santa Cruz 35. Realengo	=		626 123 - 363 - 2 533	$\begin{bmatrix} 7 & 112 \\ 3 & 349 \end{bmatrix}$		-	103 29 46 3 366	$\begin{vmatrix} 15 \\ 3 \end{vmatrix}$	20 37	$\frac{28}{24}$	3 45 1 53	$\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$

36 — População de Fato, por Sexo e Ramo da Atividade principal exercida, Segundo as Pretorias e Circunscrições — 1940

-	e Circi	inscriço			10 ANO	S E MA	IS CON	ATIVI	DADE	NO RA	MO INI	DICADO)
	RETORIAS CIRCUNS- CRIÇÕES	Agricu pecuár vicul	ia, sil-		strias itivas	Indúst transfo	rias de rmação	Comér		1	cio de , etc. (1)	_	ortes e icações
	01119 020	н	М	Н	M	н	M	н	м	н	M	Н	M
	STRITO FEDERAL (*)	18 198	680	4 469	113	135 477	21 020	101 081	8 389	10 460	1 370	61 197	3 094
	1.º Pretoria	, 127	9	244	_	1 058	104	2 883	213	346	46	550	8
2	. Candelária . São José . Ajuda	2 85 40	3 6	10 224 10	=	91 494 473	18 43 43	273 1 685 925	29 89 95	58 152 136	6 20 20	70 295 185	10 14 24
-	2.ª Pretoria	228	17	738	13	7 965	859	8 394	582	496	38	4 926	180
5. 6. 7.	S. Domingos Sacramento Ilhas Santa Rita. Gamboa	9 22 144 8 45	$\frac{3}{3}$	6 4 612 31 85	1 7 1 4	518 623 696 1 861 4 267	43 36 36 121 623	1 271 1 533 1 059 1 849 2 682	134 88 33 98 229	105 96 90 101 104	12 6 9 7 4	$\begin{array}{c} 164 \\ 201 \\ 477 \\ 1 026 \\ 3 058 \end{array}$	16 18 29 53 64
	3.ª Pretoria	111	17	71	5	9 033	817	10 063	777	634	82	4 239	168
10.	St.º Antônio Santana Esp. Santo.	18 25 68	9 3 5	24 10 37	1 2 2	2 952 2 317 3 764	196 144 477	4 047 2 410 3 606	351 154 272	332 118 184	51 10 21	1 122 830 2 287	86 25 57
	4.ª Pretoria	603	84	575	37	18 144	2 414	20 214	2 120	3 616	639	7 030	657
13. 14. 15.	St.ª Teresa. Glória. Lagoa. Copacabana Gávea.	105 129 81 129 159	11 19 - 15 28 11	55 78 100 134 208	2 6 2 23 4	4 396 2 924 2 961 3 100 4 763	411 296 333 140 1 234	5 525 4 246 3 118 4 941 2 384	587 537 303 502 191	670 888 475 1 142 441	110 146 83 221 79	1 700 1 708 1 385 1 105 1 132	140 202 103 142 70
	5.* Prétoria	707	47	207	31	20 222	4 764	17 796	1 756	2 290	328	6 426	726
18. 19.	Eng. Velho R.Comprido Tijuca Andaraí	46 104 440 117	9 8 11 19	8 65 66 68	6 1 1 23	2 320 4 943 5 019 7 940	461 729 952 2 622	2 919 4 900 3 631 6 346	330 515 337 574	409 438 607 836	56 84 87 101	1 201 1 616 1 169 2 440	146 167 152 261
	6.* Pretoria	521	23	786	10	19 472	3 517	12 426	1 081	1 252	115	7 912	541
22.	Eng. Novo. Méier S. Cristóvão	161 266 94	8 8 7	109 124 553	3 3 4	6 773 4 830 7 869	1 092 691 1 734	4 487 3 751 4 188	361 299 421	494 467 291	49 32 34	2 842 2 513 2 557	232 190 119
	7.* Pretoria	5 787	153	1 115	15	51 276	6 906	24 863	1 586	`1 666	114	23 870	646
25. 26. 27. 28. 29. 30.	Picdade Penha Irajá Pavuna. Madureira. Anchieta Jacarepaguá Inhaúma	279 207 338 358 292 389 3 815 109	5 13 7 16 7 10 89 6	117 303 141 120 202 52 141 39	1 8 1 - 2 - 3	6 821 8 616 7 448 5 432 9 774 3 353 4 010 5 822	1 027 952 1 083 513 1 323 457 460 1 091	3 708 4 378 3 575 1 845 4 138 1 026 2 379 3 814	245 310 285 91 198 57 148 252	251 317 224 116 200 41 216 301	20 21 16 5 12 4 10 26	3 546 3 707 3 042 2 185 4 594 1 472 2 119 3 210	132 90 79 22 55 21 73 174
	8.* Pretoria	10 048	329	622	2	8 253	1 638	4 387	273	147	7	3 931	118
33. 34.	C. Grande Guaratiba Santa Cruz Realengo	3 177 2 454 1 591 2 826	78 133 40 78	56 269 178 119	$\begin{bmatrix} -2\\ -2 \end{bmatrix}$	1 272 148 516 6 317	38 3 62 1 535	1 092 165 530 2 600	76 9 29 159	34 4 4 105	3 1 3	878 124 460 2 469	22 3 18 75

^{(1) —} Comércio de imóveis e valores mobiliários, créditos, seguros e capitalização.

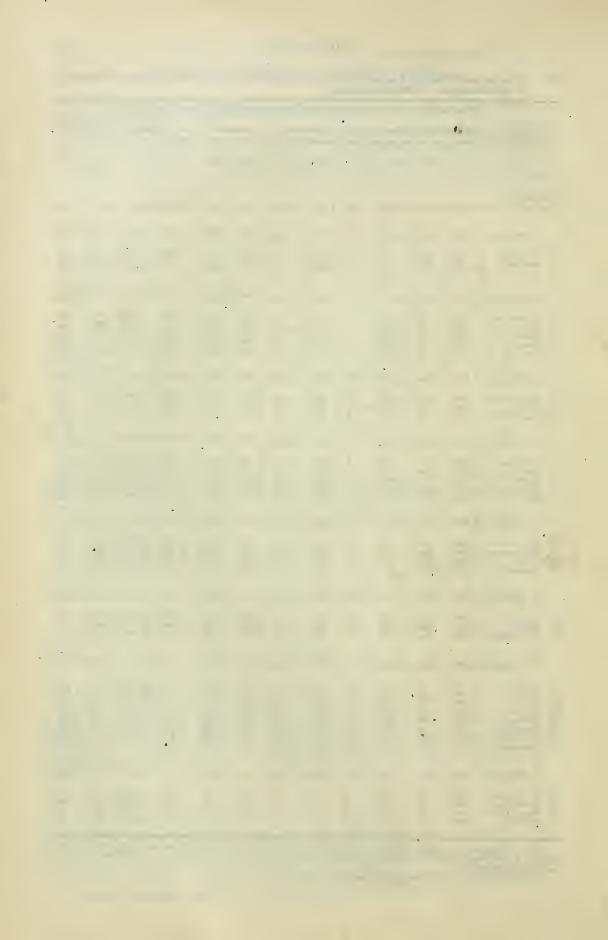
^{(*) —} Incluida a população recenseada em trens, navios e aviões.

36 — População de Fato, por Sexo e Ramo da Atividade Principal Exercida, segundo as Pretorias e Circunscrições — 1940 (Conclusão)

_		PESSO			SEMAI		ATIVII	DADEG	NO DI	MO IND			
	PRETORIAS E CIRCUNS- CRIÇÕES	Admin	istração a, etc. 2	Defesa	nacional pública	Prof	issões	Ser	viços sociais	Ativ. do	ICADO mésticas scolares	anos e condi	as de 10 mais em gões ina- as, 4
	, ,	н	M	н	M	H	M	H	M	II	M	II	M
	ISTRITO FEDERAL (*)	43 838	11 750	45 400	408	4 187	5 686	77 198	38 859	104 580	534 041	82 414	
	1.ª Pretoria	563	233	631	11	571	84	1 974	862	902	4 289	631	601
2	. Candelária. . São José . Ajuda	36 252 275	25 102 106	93 117 421		$^{91}_{194}_{286}$	5 34 45	168 1 052 754	71 427 364	96 441 365	363 2 155 1 771	69 272 290	77 289 238
	2.ª Pretoria	1 755	210	4 277	18	548	154	6 983	2 268	4 428	23 513	4 900	3 561
5 6 7	S. Domingos Sacramento Ilhas Santa Rita. Gamboa	118 161 830 218 428	40 37 73 25 35	127 123 2 196 700 1 131	$\begin{bmatrix} 1 \\ 1 \\ 9 \\ 4 \\ 3 \end{bmatrix}$	91 145 95 97 120	27 32 33 24 38	827 959 705 1 766 2 726	311 273 268 452 964	408 422 1 393 -683 1 522	1 856 1 778 5 979 3 765 10 135	341 292 1 371 757 2 139	297 302 1 124 463 1 375
	3.* Pretoria	1 852	348	2 741	21	856	229	9 092	3 714	4 374	24 871	5 143	4 084
10	. St.º Antônio . Santana . Esp. Santo.	805 368 679	224 40 84	1 039 974 728	11 3 7	563 127 166	133 22 74	3 921 2 218 2 953	1 664 624 1 426	1 683 858 1 833	8 386 4 974 11 511	1 241 820 3 082	1 123 688 2 273
	4.* Pretoria	9 524	4 238	4 628	51	5 187	1 980	15 698	10 984	20 965	105 206	11 319	16 749
13. 14. 15.	St.ª Tercsa. Glória Lagoa Copacabana Gávea	1 423 2 055 1 715 2 570 1 761	496 1 038 743 1 353 608	779 884 1 098 1 296 571	8 14 8 11 10	954 1 320 671 1 557 595	405 490 318 503 264	4 140 3 172 2 905 2 830 2 651	2 539 2 906 2 297 1 653 1 589	3 526 5 040 3 552 5 383 3 464	19 032 20 766 17 988 29 511 17 909	$\begin{array}{c} 2 & 445 \\ 2 & 064 \\ 2 & 553 \\ 2 & 262 \\ 1 & 995 \end{array}$	2 729 2 930 4 202 4 063 2 825
	5.ª Pretoria	7 040	3 716	3 986	51	3 077	1 692	9 718	6 064	17 665	87 256	9 584	11 844
18. 19.	Eng. Velho R.Comprido Tijuca Andarai	1 166 1 308 1 733 2 833	710 591 1 093 1 322	839 772 843 1 532	8 14 11 18	471 679 943 984	311 623	1 617 3 165 1 860 3 076	1 014 1 889 1 245 1 916	2 756 3 598 4 963 6 348	12 830 20 383 22 061 31 982	1 370 2 348 2 479 3 387	1 770 2 210 3 760 4 104
	6.ª Pretoria	5 552	1 551	5 804	84	1 475	677	7 62 0	4 207	13 156	67 479	9 885	10 761
22.	Eng. Novo. Méier. S. Cristóvão	1 961 1 906 1 685	665 568 318	2 224 1 400 2 180	49 15 20	543 508 424	262	2 594 2 030 2 996	1 430 1 152 1 625	4 401	$22 \ 051$	3 246 3 299 3 340	3 079 4 070 3 615
	7.ª Pretoria	13 098	1 169	14 136	111	2 146	756 2	1 495	9 214	34 287 1	79 145 3	1 928	25 9 7 0
25. 26. 27. 28. 29. 30.	Penha Irajá Pavuna Madureira . Anchieta Jacarepaguá	2 164 1 995 1 499 1 061 2 307 603 1 554 1 915	209 124 129 56 108 24 152 367	2 063 1 929 1 284 950 3 268 928 1 913 1 801	22 18 12 5 24 4 15	353 409 273 125 249 73 279 385	122 106 40 68 26 130	4 168 3 051 1 977 3 526 1 057 2 423	1 390 1 678 1 267 763 1 409 405 1 044 1 258	5 579 4 165 2 737 6 010 1 910 4 118	23 473 15 651 34 003 10 141 19 431	4 141 4 444 4 042 3 066 5 728 1 976 5 363 3 168	4 001 3 983 3 147 2 957 3 481 1 572 3 873 2 956
		4 396	275	7 538	61	286	107	4 585	1 538			8 927	8 948
$\frac{33}{34}$.	Guaratiba Santa Cruz	1 218 365 818 1 995	60 13 24 178	301 63 297 6 877	4 1 3 53	78 6 27 175	35 15 57	817 239 964 2 565	259 84 183 1 012	1 815 794 1 098 5 054	3 986 5 529	2 126 651 1 246 4 904	2 783 590 1 403 4 172

^{(2) —} Administração pública, justica, ensino público. 3 Profissões liberais, culto, ensino particular, administração privada. 4 Condições inativas, atividades não compreendidas nos demais ramos, condições ou atividades mal definidas ou não declaradas.

(*) — Incluída a população recenseada em trens, navios e aviões.



NASCIMENTOS

37 — Nascidos vivos segundo a circunscrição e a filiação — 1950-51

CIRCUNSCRIÇÕES	LEGÍT	TIMOS	ILEGÍ	TIMOS	TOTAL		
CIRCUNSCRIÇUES	1950	1951	1950	1951	1950	1951	
1.0	2.398	2.408	444	478	2.842	2.886	
2.0	567	531	94	96	661	627	
3.0	1.333	1.303	24	28	1.357	1.331	
4.6	2.544	2.388	198	165	2.742	2.553	
5.0.	4.344	4.758	260	271	4.604	5.029	
6.•	456	463	121	109	577	572	
7.0	1.383	1.291	307	293	1.690	1.584	
8.•	3.574	3.761	339	144	3.913	3.905	
9.0	1.121	1.259	136	211	1.257	1,470	
10.0	5.456	6.250	839	878	6.295	7.128	
11.0	6.448	6.582	1.007	1.043	7.455	7,625	
12.0	6.425	6.492	. 1.393	1.408	7.818	7.900	
13.•	3.165	3.418	941	1.015	4.106	4.433	
14.0	6.742	7.204	1.253	1.295	7.995	8.499	
TOTAL	45.956	48.108	7.356	7.434	53.312	55.542	

FONTE - Serviço Federal de Bioestatística.

38 — Nascidos vivos segundo a hora — 1950-51

	D	IA	NO	TE	IGNO	RADA	тот	ΓAL
Circunscrições	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951
1.0	1.481	1.498	1.361	1.388			2.842	2.886
2.0	292	325	369	302		_	661	627
3.•	706	657	651	674	-		1.357	1.331
4.0	1.474	1.388	1.268	1.165	_	_	2.742	2.553
5.•	2.379	2.563	2.225	2.463		3	4.604	5.029
6.0	293	284	284	288		_	577	572
7.0	889	799	801	785	_		1.690	1.584
8.•	1.949	2.033	1.964	1.872		. –	3.913	3.905
9.0	619	751	638	719	_	_	1.257	1.470
10.0	3.191	3.617	3.104	3.510	_	1	6.295	7.128
11.º	3.801	3.877	3.654	3.748			7.455	7.625
12.•	3.886	4.110	3.931	3.790	1	_	7.818	7.900
13.•	2.009	2.187	2.097	2.245		1	4.106	4.433
14.0	4.102	4.380	3.893	4.119	_	-	7.995	8.499
TOTAL	27.071	28.469	26.240	27.068	1	5	53.312	55.542

Fonte — Serviço Federal de Bioestatística.

39 - Nascidos vivos segundo a gemelidade, inclusive nati-morto - 1950 / 51	39 - Nascidos	vivos segundo a	a	gemelidade,	inclusive	nati-morto — 1950	/:	51
--	---------------	-----------------	---	-------------	-----------	-------------------	----	----

ave average vaõria	Homem	e Homem	Mulher	e Mulher	Homem	e Mulher	То	tal
CIRCUNSCRIÇÕES	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951
1, °. 2, °. 3, °. 4, °. 5, °. 6, °. 7, °. 8, °. 9, °. 11, °. 12. 13, °. 14, °. TOTAL.	12 3 4 4 9 1 7 10 4 22 20 14 13 19	2 1 5 7 15 5 1 13 3 14 22 22 22 10 16	6 1 2 4 13 2 5 11 	11 1 4 12 11 9 12 4 14 28 16 6 24 153	7 3 4 3 13 2 6 5 1 12 16 14 12 12	8 1 2 7 16 2 6 12 2 14 12 13 13 22	25 77 10 11 35 5 18 26 5 47 47 41 57	21 3 11 26 42 7 16 37 9 42 62 52 62 419

FONTE: Serviço Federal de Bioestatística.

40 — Nascidos vivos segundo a côr e sexo — 1950 / 51

~~~	HOM	IEM	MUL	HER	тот	TAL
ESPECIFICAÇÃO .	1950	1951	1950	1951	1950	1951
Branca. Parda Preta Amarela Ignorada TOTAL	19.494 6.515 1.397 2 1 27.413	20.283 6.856 1.361 4 28.504	18.446 6.106 1.342 4 1 25.899	$   \begin{array}{r}     19.148 \\     6.602 \\     1.286 \\     \hline     2 \\     \hline     27.038   \end{array} $	37.940 12.625 2.739 6 2 53.312	39.431 13.458 2.647 6 55.542

FONTE: Serviço Federal de Bioestatística.

### 41 - Nascidos vivos segundo a nacionalidade dos pais - 1950 / 51

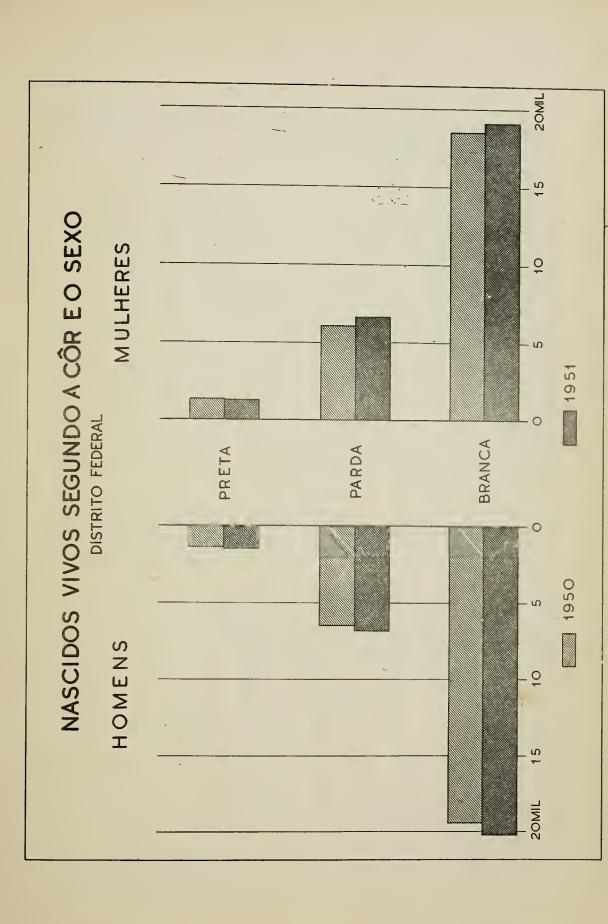
			NACIO	NALIDA	DE DAS	MÃES		
NACIONALIDADE DOS PAIS	Bras	ileira	Estra	ngeira	Nac. ig	norada	To	tal
	1950	1951	1950	1951	1950	1951	1950	1951
Brasileiros. Estrangeiros. Nacjonalidade ignorada. TOTAL	48.649 1.473 1.681 51.801	50.707 1.413 1.800 53.920	271 995 6	275 1.016 11 1.302	198 11 30 239	273 7 40 320	49.116 2.479 1.717 53.312	51.255 2.436 1.851 55.542

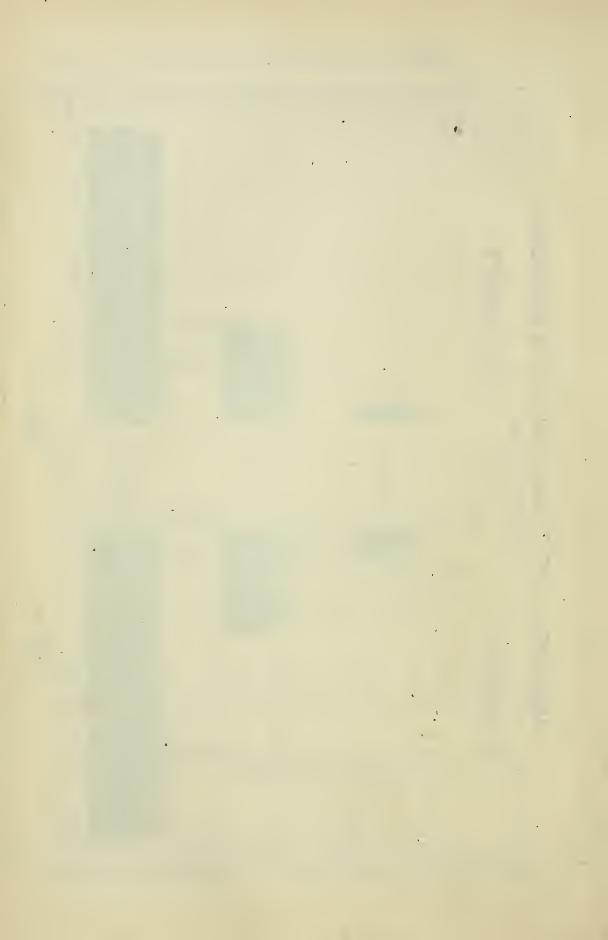
FONTE: Serviço Federal de Bioestatística.

### 42 — Nascidos mortos por sexo e côr — 1951

ESPECIFICAÇÃO	MASCULINO	FEMININO	IGNORADA	TOTAL
Branca. Parda. Preta Amarela. Ignorada.	1.158 629 391 1 30	$\begin{array}{c} . & 881 \\ . & 510 \\ 354 \\ \hline & 25 \end{array}$	2 2 1 	2.044 1.141 746 1
TOTAL	2.209	1.773	49	4.031

FONTE: As próprias Pretorias Civeis.





43 — Nascidos vivos segundo os dias do mês — 1950

Dias	Jan.	Fev.	Mar.	Abr.	Mai.	Jun.	Jul.	Agô.	Set.	Out.	Nov.	Dez.
1	108 210 167 127 145 132 90 133 199 165 130 127 126 72 135 192 151 122 121 36 82 126 133 120 126 126 127 126 127 127 128 129 139 149 159 159 159 159 159 159 159 159 159 15	130 140 147 91 127 206 159 130 144 71 143 160 162 160 118 143 255 81 141 241 241 241 202 216 168 249 210	181 169 184 105 149 233 194 176 158 145 92 141 242 227 170 157 142 240 158 141 148 149 240 158 158 158 141 149 149 149 149 149 149 149 149 149	109 169 246 184 122 58 53 94 137 312 235 173 168 95 147 231 207 159 148 147 99 148 234 200 169 132 160 161	79 217 192 153 140 109 158 262 180 191 147 150 112 138 215 193 156 149 159 79 155 256 175 175 175 175 175 175 175 175 175 175	128 129 100 154 224 188 153 49 95 154 224 181 161 129 167 227 175 135 126 79 147 223 184 153	75 143 226 197 172 153 163 82 141 225 171 147 55 161 184 140 232 189 141 139 107 89 142 230 143 153 153 153	200 162 140 140 82 137 232 171 140 139 151 204 168 132 229 51 204 169 128 87 154 141 133 127 134 139 131 240 139 131 240 139 139 130 130 130 130 130 130 130 130	143 79 133 240 197 130 52 188 122 208 156 122 208 171 162 208 171 175 161 131 218 158 159 128 159 129 129 130 148 150 150 150 150 150 150 150 150	146 208 7 210 187 173 99 152 230 167 182 121 126 78 136 233 144 145 119 84 138 227 177 175 124 155 44 147	677 577 196 101 152 238 168 173 134 123 62 215 152 577 143 136 83 128 189 144 124 129 68 118 209 151 141	125 84 122 199 137 78 123 63 192 141 136 119 131 82 134 215 142 125 121 113 76 52 222 164 149
30 31 TOTAL	191 176 4.149	3.920	146 134 5.055	4.779	145 175 4.971	152 - 4.537	140 203 4.652	146 146 4.606	4.251	160 153 4.559	$\frac{119}{-}$ 4.021	80 89 3,812

# 44 — Nascidos vivos por meses e dias do ano de 1951

4 5 6 7 8 9	186 206 169 157 101 135 118 118 143 11	155   166 172   180 91   97 71   145 58   260 32   192 33   161 179   151 195   149 99   74	153 252 196 173 171 149 90 128 239	96 217 192 147 108 161 268 177 166	135 104 145 240 212 162 151 157	158 254 206 135 164 166 92 157	155 157 136 76 143 230 187	100 135 240 187 140 131 25	212 195 154 144 134 77 165	126 39 84 158 224 203	103 146 192 149 161 117
2 3 5 6 7 8 9	186 206 169 157 101 135 1 198 151 118 143 1	$\begin{array}{c cccc} 72 & 180 \\ 91 & 97 \\ 71 & 145 \\ 58 & 260 \\ 32 & 192 \\ 133 & 161 \\ 179 & 151 \\ 195 & 149 \\ 99 & 74 \end{array}$	252 196 173 171 149 90 138 239	217 192 147 108 161 268 177	104 145 240 212 162 151 157	254 206 135 164 166 92	157 136 76 143 230 187	135 240 187 140 131	195 154 144 134 77	39 84 158 224 203	146 192 149 161
2 3 4 5 6 7 8 9	186 206 169 157 101 135 1 198 151 118 143 1	$\begin{array}{c cccc} 72 & 180 \\ 91 & 97 \\ 71 & 145 \\ 58 & 260 \\ 32 & 192 \\ 133 & 161 \\ 179 & 151 \\ 195 & 149 \\ 99 & 74 \end{array}$	252 196 173 171 149 90 138 239	217 192 147 108 161 268 177	104 145 240 212 162 151 157	254 206 135 164 166 92	157 136 76 143 230 187	135 240 187 140 131	195 154 144 134 77	39 84 158 224 203	146 192 149 161
3 4 5 6 7 8 9	206 169 157 101 135 198 151 118 143	$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	196 173 171 149 90 138 239	192 147 108 161 268 177	$145 \\ 240 \\ 212 \\ 162 \\ 151 \\ 157$	206 135 164 166 92	136 76 143 230 187	240 187 140 131	154 144 134 77	158 224 203	149 161
4 5 6 7 8 9	169 157 101 135 198 151 118 143	$ \begin{array}{c cccc} 71 & 145 \\ 58 & 260 \\ 32 & 192 \\ 33 & 161 \\ 179 & 151 \\ 95 & 149 \\ 99 & 74 \\ \end{array} $	173 171 149 90 138 239	147 108 161 268 177	240 212 162 151 157	135 164 166 92	76 143 230 187	140 131	144 134 77	224 203	161
5 6 7 8 9	101 135 198 151 118 143	58 260 32 192 133 161 179 151 195 149 99 74	171 149 90 188 239	108 161 268 177	212 $162$ $151$ $157$	164 166 92	230 187	131	77	203	
6 7 8 9	135   1 198   1 151   1 118   1 143   1	133   161 179   151 195   149 99   74	90 138 239	268 177	151 157	92	187				117
8 9 10	198 151 118 143	179   151 195   149 99   74	138 239	177	157			25	165		
8 9 10	151   1 118   143   1	$\begin{vmatrix} 195 & 149 \\ 99 & 74 \end{vmatrix}$	239			157				147	140
9	118 143	99 74		166			149	127	244	143	67
	143   1		20-4		- 83	253	146	153	179	126	129
			204	174	157	193	167	271	189	105	199
	118 1 9	43 135	172	149	251	156	77	189	147	129	156
12		263 261	169	109	186	151	155	160	169	226	159
13		184	164	158	147	137	209	161	81	151	139 145
		57 96	104	272	144	67	187	167	134	143. 51	105
		52 199	114	227	167	151	50	89	226 188	160	129
16		156 141	238	154	106	229	175	$\frac{169}{224}$	165	92	179
		86 81	167	136 142	$\frac{150}{234}$	174 167	150 98	185	145	139	169
		$     \begin{array}{c cccc}       41 & 165 \\       240 & 225      \end{array} $	183 151	76	203	129	151	165	140	222	143
$\frac{19}{20}$		225	162	143	166	141	210	127	96	144	120
		53. 170	75	248	143	90	153	123	128	158	143
21		140 47	120	178	152	151	143	82	227	130	80
		44 41	226	182	83	232	153	151	174	132	131
		88 76	214	68	124	166	141	225	144	89	105
25		26 137	167	175	226	156	79	164	124	128	31
26		36 251	156	105	192	134	140	137	131	193	264
27		73 196	155	165	162	145	232	125	87	161	. 212
28		43 153	124	247	151	107	175	139	136	96	173
29	209	_ 164	158	197	101	164	134	99	190	140	81
30	170	- 141	258	119	111	218	139	129	115	150	127
31	40	_ 100	_	183		184	149		159	_	180
TOTAL 4.	1.202 4.1	124 4.727	5.042	5.139	4.745	5.027	4.646	4.519	4.799	4.195	4.377

FONTE: Serviço Federal de Bioestatística.

45 - Casamentos, segundo a nacionalidade

	-						M U	J -
HOMENS	Bra	sileira	Alemã	Natural. brasileira	Italiana	Portu- guêsa	Espanhola	Hispano-
Brasileiro	1	3.230		_	1	13	_	–
Naturalizado brasileiro			_	_	_	_	_	_
Português		38	_	_		146	1	_
Italiano		34	_	1	16	5	_	-
Espanhol		11		_		4	6	_
Alemão		3	16	_	_	_	1	_
Inglês		3	_	_	_	_	_	_
Francês		13	_	_	_	_	_	_
Outros europeus		12	_	1	1	1	_	
Anglo-americano		1		_	1	1	_	_
Hispano-americano		11	-	_	_	-	_	
Tureo-árabe		3	_/	_	. —	-	-	
Japonês		2	:	-	. —	-	_	
Outros asiáticos		-	_	-		-	-	_
Africano			_	_	_	-	-	. —
Nacionalidade ignorada		_	_	_	_	1	-	_
TOTAL	13	3.361	16	2	19	171	8	-

FONTE: As próprias Pretorias Cíveis.

46 — Casamentos, segundo a nacionalidade

						M U	J
HOMENS	Brasileira	Alemã	Natural. brasileira	Italiana	Portu- guêsa	Espanhola	Hispano- Americ.
Brasileiro	13.209	_	_	1	4	_	<u> </u>
Naturalizado brasileiro	4	_					
Português	32	_	_	_	151	_	_
Italiano	21	_		17	2		_
Espanhol	6		_		_	_	_
Alemão	2	16	-1	_	_		_
Inglês	3	_	-	_	,	_	
Francês	4	_		-	. —	_	
Outros curopeus	6	_	-)	1		_	
Anglo-americano	9	-	-1	_	_	_	
Hispano-americano	3	_	-	_	_	-	4
Turco-árabe	_	_					_
Japonés	_	_	_	_	_	_)	_
Outros asiáticos	_	_		_	_	_	. —
Africanos	_	-	_	-	. –	_	
Nacionalidade ignorada	_	-	_	_			_
TOTAL	13.229	16		19	157		4

FONTE: As próprias Pretorias Cíveis.

no ano de 1950

L	H E R	E S							
Inglêsa	Francêsa	Outras Européias	Anglo- Americ.	Turca Árabe	Japonesa	Outras Asiáticas	Africana	Nacion.	Total
						1			
_	_	_	_	-	. —	-)	-	_	13.244
_	_	-	. —	_	-	-	-8	. —	_
_	· —	1	_	-		-	-	-	186
	1			_	-	-	_	-	63
_	_	-	. —	_	-0	_	_	_	16
_	_	2	_	-	_	_	, -	-	21
1	_	_	—	_	_	)	-	_	4
-	_	2	_	_	_	-1		_ !	15
_	1	62	_	_	-	_	_	-1	78
_	_		_	_	_	_	_	_	3
	_	1	. —	_	_	_	-	_	12
_	_	_	_	16	_	_		_	19
		_	_	_	1	1	_	_	4
_	_	1	_	_	_	_	_	-3	1
_	_	_	_	-	_	_	1	_	1
_	_		_	_	_	_		_	1
1	2	69	_	16	1	1	1	_	13.668

no ano de 1951

L	H E R	E S							
Inglêsa	Francêsa	Outras Européias	Anglo- Americ.	Turca Árabe	Japonesa	Outras Asiáticas	Africana	Nacion.	Total
		1							
_	1	_	_	_	_	-	_	_	13.215
_		_	_	_	_	_	_	_	4
		_		_	_	1	_	_	184
	_	1	_	_	_	_(	_	_	41
_		_	_	_	· ·	_'	_	_	6
_ 3	2		· _	_		<u> </u>	_	_	20
2			_	_	_		_		5
-		1						_	5
									54
-	1	` 46				_			11
	_	_	2		_	_	_		7
-	_		_	7	-	_	- 7)	_	
	-	-	_	6	-	_	_	_	6
-	_	-	—	-	1	-	-	_	1
-	_	-	_	1	-	-	. —	-	. 1
	_	<u> </u>	-	_	-	_	-	-	_
_	_	_	]	-	- 1	-	-	-	
2	4	48	2	7	1	1	-	-	13.56 €
2	4	48	2	7	1	1			13.36

# **CASAMENTOS**

# 47 — Casamentos registrados no Distrito Federal — 1947 / 1951

ANO	QUANTIDADE
1947. 1948.	12.546 11.378
1949.	12.894
1950	13.668 13.560

FONTE: Departamento de Geografia e Estatística da P. D. F.

### 48 - Casamentos segundo o estado civil

ESTADO CIVIL	. 1950	1951
Solteiros com solteiras.	13.605	13.447
Solteiros com viúvas	21	23
Viúvos com solteiras.	26	61
Viúvos com viúvas	16	29
TOTAL.	13.668	13.560

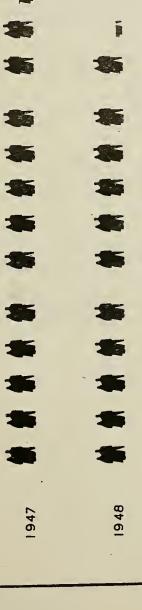
FONTE: As próprias Pretorias Cíveis.

# 49 — Casamentos registrados nas Circunscrições e Zonas — 1950 - 1951

CIRCUNSCRIÇÕES	1950	1951
•		
1.ª ZONA		
1.ª Santa Rita	987	981
2.ª Sacramento	1.004	999
3.ª Santo Antônio	1.015	987
4.º Glória	923	947
5.ª Lagoa	984	1.021
2.ª ZONA	,	
6.ª Santana e Gamboa	980	933
7.ª Espírito Santo	992 •	893
8.º Engenho Velho		1.025
9.ª São Cristóvão		946
10.ª Engenho Novo	954	943
3.ª ZONA		
11.º 1nhaúma	931	942
12.ª Irajá e Jacarepaguá	1.021	1.002
13.ª Campo Grande	977	980
14.3 Madureira	980	961
TOTAL	13.668	13.560

FONTE: As próprias Pretorias Civeis.

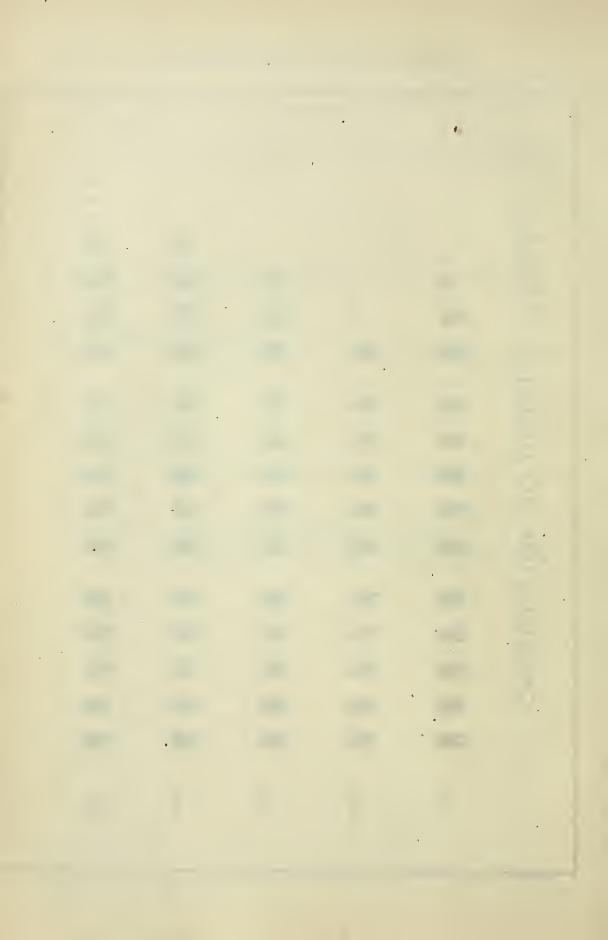
# CASAMENTOS NO DISTRITO FEDERAL







CADA SIMBOLO REPRESENTA LOGO CASAMENTOS



# 50 — Casamentos segundo a idade no ano de 1950

				M	U L H	E R	E S			
HOMENS	Meno- res de 15	De 15 a 19	De 20 a 24	De 25 a 29	De 30 a 34	De 35 a 39	De 40 a 49	De 50 a 59	De 60 e mais anos	Total
Menores de 15 anos De 15 a 19 De 20 a 24 De 25 a 29 De 30 a 34 De 35 a 39 De 40 a 49 De 50 a 59 De 60 e mais anos		315 12 1 1 — — — — 328	1.256 2.167 281 7 2 1 3.714		1.49 1.079 60 4 2.906		151 666 1	- - - - - 7 5	- - - - - - - 6	1.640 5.604 4.247 1.481 599 84 13

FONTE: As próprias Pretorias Cíveis.

# 51 — Casamentos segundo a idadé no ano de 1951

				М	U L H	ER	E S			
HOMENS	Meno- res de 15	De 15 a 19	De 20 a 24	De 25 a 29	De 30 a 34	De 35 a 39	De 40 a 49	De 50 a 59	De 60 e mais anos	Total
Menores de 15 anos		195 18 2 —	1.001 2.082 194 11 1	29 3.581 1.959 91 24 1	$\begin{array}{c} -\\ -\\ 1\\ 27\\ 2.006\\ 1.091\\ 126\\ -\\ -\\ \end{array}$	$ \begin{array}{c c} -\\ 1\\ 16\\ 369\\ 426\\ 6\\ 1 \end{array} $	206 58 5	- - 1 7 10		1.226 5.709 4.177 1.570 783 74 21
TOTAL	-/	215	3,290	5,685	3.259	819	269	18	5	13.560

FONTE: As próprias Pretorias Cíveis.

# 52 — Casamentos segundo as profissões — 1950 - 1951

ESPECIFICAÇÃO	1950	1951
Aeroviário. Artista. Bancário Cartógrafo. Contador. Despachante. Eletricista. Estudante. Ferroviário. Funcionário. Gráfico. Industriário. Jornalista Marítimo. Mocânico. Militar. Motorista. Operário. Operário. Ofe. Justiça. Profissão liberal. Telegrafista. Transporte. Técnico Outras.	400 17 430 25 4.379 240 58 120 55 157 652 335 1.366 110 204 108 412 357 1.920 18 790 110 64 123 1.218	351 31 393 10 4.685 229 75 101 24 131 530 362 1.557 105 200 85 392 314 1.910 177 773 75 61 133 1.016
TOTAL	13,668	13.560

53 — Casamentos registrados por

DIAS	JANEIRO	Fevereiro	Março	ABRIL	MAIO	Junho
1	15 13 17 31 151 14 20 22 25 20 120 120 14 11 21 52 13 165 8 13 30 33 238 238 23 24	12 39 24 95 7 12 16 18 17 41 195 7 11 20 32 45 39 28 11 — 1 3 18 16 98 7 13 9 ————————————————————————————————	12 16 24 101 7 11 23 13 22 95 7 7 13 26 175 20 12 18 22 20 149 10 11 11 12 13 13 13 13 13 13 14 15 16 17 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	31 11 17 18 ——————————————————————————————————	28 10 30 47 206 ———————————————————————————————————	18 30 118 ——————————————————————————————————
TOTAL	1.137	834	900	805	1.494	1.074

FONTE: As próprias Pretorias Cíveis.

54 — Casamentos registrados por.

Dias	JANEIRO	Fevereiro	Março	ABRIL	Мато	JUNHO
1	11 14 31 61 189 9 15 27 14 22 96 19 14 14 154 102 91 17 24 11 38 65 329 22 56 4 1 .349	30 39 15 — 18 15 8 12 13 32 18 81 — 11 12 13 13 13 19 73 — 9 9 18 — — — — — — — — — — — — —	5 23 93 	9 9 42 20 34 118 6 14 3 32 19 114 1 12 14 27 49 29 11 20 20 20 138 14 775	14 18 53 186	28 125 ————————————————————————————————————

FONTE: As próprias Pretorias Cíveis.

dias e meses — 1950

Julho	Agôsto	SETEMBRO	Outubro	Novembro	DEZEMBRO	TOTAL		
97  4 17 17 31 39 134  ——————————————————————————————————	2 17 14 12 64 8 12 9 12 12 12 15 17 60 4 18 7 7 13 9 64 4 3 13 9 20 518	34 171 22 23 31 54 181 9 23 8 46 31 152 14 17 26 29 36 191 12 27 42 54 64 339 —	11 9 21 18 119 13 14 12 21 11 100 — 11 17 18 18 21 19 7 14 16 19 50 157 4 23 817		30 171 	236 499 231 417 263 387 496 423 629 323 523 239 244 462 486 576 289 450 292 450 415 436 633 377 584 278 583 639 682 975 153		

dias e meses — 1951

Julho	Julho Agôsto		Outubro	Novembro	Dezembro	TOTAL
12 17 23 31 27 120 10 18 18 29 30 113 19 15 16 15 31 120 13 14 26 25 51 44 261 19 36	6 11 7 46 11 9 8 16 8 43 11 20 40 23 8 60 10 14 13 48 5 14 10 21 14 485	157 11 18 29 71 235 13 14 20 17 42 189 17 22 14 36 32 165 13 8 24 10 67 55 273 —	7 16 5 33 17 140 14 10 14 10 14 20 14 72 6 7 9 28 20 144 15 15 28 31 150 14 12 23	$\begin{array}{c} 1\\ -63\\ -19\\ 7\\ 7\\ 13\\ 30\\ 18\\ 121\\ -8\\ 4\\ 26\\ -14\\ 90\\ -6\\ 15\\ 11\\ 22\\ 25\\ 134\\ -11\\ 20\\ 20\\ 15\\ 16\\ -\\ 709\\ \end{array}$	155 ———————————————————————————————————	384 260 263 273 402 566 514 716 233 442 183 349 324 434 661 252 385 276 453 515 305 537 368 456 271 631 728 683 842 427 427
1.129	485	1.352	808	109	2.401	20.000

55 — Óbitos, segundo a côr,

# CAUSAS DOS ÓBITOS

Febres tifóides e paratifóides (1 e 2):
Coqueluche (9)
Difteria (10)
Tuberculose do aparêlho respiratório (13)
Outras tuberculoses (14 a 22).
Malária (28).
Stills (30). Gripe (33
Gripe (55). Variola (34):
Variota (54); b) variola minor (alastrim)
c) não especificada.
Sarampo (35).
12 ( 1 ( 12) ( 12) ( 12)
Disenterias (27):  a) bacilar
b) amebiana
d) não especificada ou devida a outras causas.
Erisipela (11)
Poliomielite aguda e polioencefalite aguda (36). Encefalite infecciosa aguda (letárgica ou epidemica) (37).
Enceratte intectosa agua (tetragica cu epidemica) (51) Meningite cérebro-espinhal (meningocócica) (6)
Reiva (38b)
Pétano (12)
Lepra (23).
Lepra (23)
Micoses (43).
Outras doenças infecciosas e parasitárias (4, 5, 7, 25, 26, 29, 21, 32, 38c, a f, 39 a 42, 44)
Micoses (43).  Outras doenças infecciosas e parasitárias (4, 5, 7, 25, 26, 29, 21, 32, 38c, a f, 39 a 42, 44).  Câncer e outros tumores malignos (45 a 55)
Reumatismo erônico e gota (59 e 60)
Neumausmo eromeo e gota (50 e 00).
Aleoolismo agudo ou crônico (77)
Avitaminoses, outras doenças gerais, doenças do sangue e envenchamentos crônicos (58, 62 a 76, 78 a 79).
Meningite não meningocócica (simples) e doenças da medula espinhal (81 e 82)
Lesões intracranianas de origem vascular (83)
Outras doeuças do sistema nervoso e dos órgãos dos sentidos (80, 84 a 89)
Outras docuração (90 a 95).  Outras doenças do aparêlho circulatório (96 a 103)  Bronquites (105)  Pneumonias e bronco-pneumonias (107 a 109)
Outras doenças do apareino circulatorio (96 a 103)
Bronquites (100)
Outras do aparêlho respiratório (104, 105, 110, 114).
Diarréia e enterite (119 e 120):
a) diarrêia e enterite (abaixo de 2 anos) (119).
a) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119). b) diarréia e enterite e ulceração intestinal (2 anos e acima)
Apendecite (121).  Doenças do figado e das vias biliares (124 a 127).  Outras doenças do aparêlho digestivo (115 a 118, 122, 123, 128 e 129).  Nefrites (130 a 132).  Outras doenças do aparêlho urinário e do aparêlho genital (133 a 139).
Doenças do figado e das vias biliares (124 a 127)
Outras doenes do apareiño digestivo (115 a 118, 122, 123, 128 e 129)
NeiTites (130 à 132) Outres de page de pagelle unipérie e de apprêlle genitel (122 à 120)
Septicemia e infecções puerperais (140 e 147)
Outras doeneas e acidentes da gravidez, do parto e do estado puerperal (141 a 146, 148 a 150)
Doenças da pele e do tecido celular, dos ossos e dos órgãos do locomoção (151 a 156).
Debilidade congênita, vicios de conformação congênitos, nascimentos prematuros e doenças peculiares ao 1.º ano
de vida (57 a 161)
Senilidade (162)
Suicidies.
Homicídios (165 a 168). Acidentes de automóveis (todos os veiculos movidos a motor) (176).
Acidentes de automoveis (todos os veiculos movidos a motor) (170). Outras mortes, violentas ou acidentas, execto suicidios e homicidios ou acidentes de automóveis, (169, 171 a 198)
Causas não especificadas ou mal definidas (199 e 200)
2.000

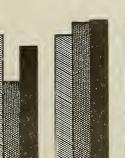
Total ne Óbitos......

PRINCIPAIS CAUSAS DE ÓBITOS

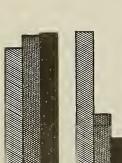
DISTRITO FEDERAL

LESÕES INTRACRANIANAS DEORIGEM VASC

OUTRAS DOENCAS DO APARÊLHO CIRCULAT



CANCER E OUTROS TUMORES MALIGNOS



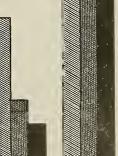
1950

1951

1949

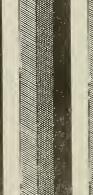


NEFRITES





PNEUMONIA E BRONCO - PNEUMONIA



DIARRÉIA E ENTERITE (abaixo de 2 anos)

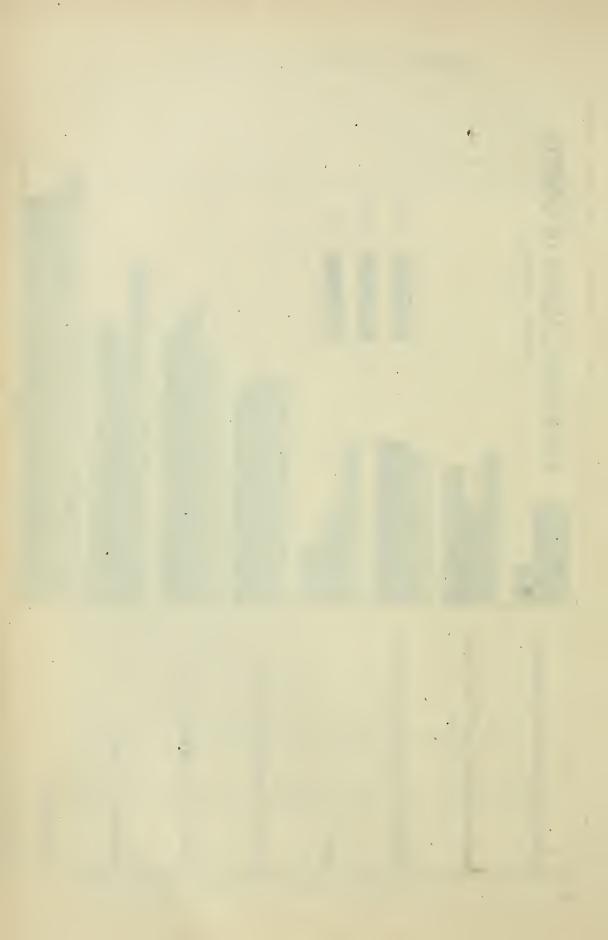
DOENÇAS DO CORAÇÃO



1000

CARTOGRAFI A-7GE

TUBERCULOSE



o sexo e causas — 1949

Branca		Par	rda	$\Pr$	eta	Ama	rela	Ignorada		Total 1	or sexo	TOTAL	
н	м	н	М	II M		н		н м		н м		GERAL	
42 25 32 1.517 56 10 306 145 1 14 11 2 2 4 4 3 7 4 4 3 7 4 4 68 65 4 10 2 62 21 100 47 409 53 546 55 607 177 744 101 193 603 603 603 603 603 603 603 60	45 46 39 800 57 3 131 144 ————————————————————————————————	17 27 100 742 266 100 138 106	16 42 13 600 31 60 89 - 15 5 3 2 - 10 17 37 5 3 46 138 9 1 1 14 2 42 117 21 402 118 117 21 402 22 24 21 17 21 11 402 188 11 11 435 56 476 93 4 4 75 42 244 29 22 244 29 25 20 15 119 188 388 7 25 41	14 13 3 580 20 5 111 54 4 4 1 	13 21 3 482 19 2 45 57  1 3 6 1 25 3 1 1 25 89 8 1 11 1 39 5 78 14 353 162 13 39 199 50 5 40 28 153 40 28 155 40 28 155 41 6 59 27 38 8 21 41					73 65 45 2.849 102 - 25 556 305 18 8 8 3 1 1 46 6 3 174 29 29 29 8,11 14 46 3 71 38 8 180 74 29 77 778 81 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.293 288 1.294 288 1.294 288 1.294 288 1.294 288 1.294 288 1.294 288 1.294 288 1.294 288 1.294 288 1.294 288 288 288 288 288 288 288 288 288 28	74 109 55 1.882 107 111 236 290  2 36 16 7 5 111 2 5 3 100 16 18 80 17 80 17 80 17 80 17 80 17 80 17 80 17 80 17 80 17 80 17 80 17 80 17 80 17 80 17 80 17 80 17 80 17 80 17 80 17 80 17 80 17 80 17 80 17 80 17 80 17 80 17 80 17 80 17 80 17 80 17 80 17 80 17 80 17 80 17 80 17 80 17 80 17 80 17 80 17 80 18 80 18 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80	1177 1774 1000 4.7721 2009 36 6792 595 2 3 666 334 5 8 166 274 45 47 6 229 1.699 57 10 2000 42 358 126 3.810 1.697 127 2.520 478 75 661 444 1.886 132 53 199 81 1.039 1142 401 204 525 667	
9.890	7.464	3,990	3.764	2.678	2,520		1	* 3	1	182	93	30.312	

# 56 — Óbitos, segundo a nacionalidade,

# CAUSAS DOS ÓBITOS

Febres tifóides e paratifóides (1 e 2)
Peste (3)
Escarlatina (8)
Coqueluche (9).
Differia (10)
Tuberculose do aparêlho respiratório (13). Outras tuberculoses (14 a 22).
Outras theereunoses (14 a 22).  Malária (28).
Mainta (25). Sffilis (30).
Gripe (33).
Variola (34):
a) variola major.
b) variola minor (alastrim)
c) não especificada.
Sarampo (35)
Tifo exantemático (39)
Disenterias (27):
a) baeilar
b) amebiana
c) por outros protozoários d) não especificada ou devida a outras causas.
d) nao especificada ou devida a outras causas.
Erisipela 11
Proofilite infessions agued (1464 gains ou puidamies) (27)
Poliomielite aguda e poencefalite aguda (36). Encefalite infecciosa aguda (letárgica ou epidêmica) (37). Meningite cérebro-espinhal (meningocócica) (6).
Raiva (38b)
Tétano (12)
Lepra (23)
Lepra (23) Infecção purulenta e septicemia (sem relação com a gravidez, parto ou estado puerperal) (24)
repre amarela (38a)
Micoses (43)
Micoses (43). Outras doenças infecciosas e parasitárias (4, 5, 7, 25, 26, 29, 21, 32, 38c a f, 39 a 42, 44
Câncer e outros tumores malignos (45 a 55)
Tumores não malignos ou cujo caráter maligno não foi especificado (56 e 57)
Reumatismo crônico e gota (59 e 60)
Diabetes melitus (61)
Alcoolismo agudo ou crônico (77)
Avitaminoses, outras doenças gerais, doenças do sangue e envenchamentos crônicos (58, 62 a 76, 78 e 79) Meningite não meningocócica (simples) e docnças da medula espinhal (81 e 82)
Meningite não meningococca (simples) e doctiças da medula espinnal (81 e 82)
Lesões intracranianas de origem vascular (83). Outras doenças do sistema nervoso e dos órgãos dos sentidos (80, 84 a 89).
Doeneas do coração (90 a 95).
Doenças do coração (90 a 95). Outras doenças do aparêlho circulatório (96 a 103).
Prieumonias e bronco-pricumonias (107 a 109). Outras doenças do aparélho respiratório (104, 105, 110, 114).
Outras doenças do aparêlho respiratório (104, 105, 110, 114).
Diarrela e enterite (119 e 120):
a) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119) b) diarréia e enterite e ulceração intestinal (2 anos e acima) (120)
b) diarrêta e enterite e ulceração intestinal (2 anos e acima) (120)
Apendecite (121).  Doenças do fígado e das vias biliares (124 a 127).  Outras doenças do sparêlho digestivo (115 a 118, 122, 123, 128 e 129).
Doenças do ligado e das vias binaries (124 a 127)
Outras doenças do Aparemo digestivo (115 à 118, 122, 123, 128 e 129)  Nefrites (130 à 132).  Nefrites doenças do Aparemo digestivo (115 à 118, 122, 123, 128 e 129)
Nefrites (130 a 132)
Septicemia e infecções puerperais (140 e 147) Outras doenças e acidentes da gravidez, do parto e do estado puerperal (141 a 146, 148 a 150)
Outras doenes e acidentes da gravidez, do parto e do estado morporal (141 a 146 148 a 150)
Deplicace congenita, victor de comormação congenitor, nascimentos prematuros e doencas peculiares ao 1º ano
de vida (157 a 161)
Senilidade (162)
Suicidios (163 e 164)
Homicidios (165 a 168)
Acidentes de automoveis (todos os veiculos movidos a motor) (170)
Homicídios (165 a 168).  Acidentes de automóveis (todos os veículos movidos a motor) (170).  Outras mortes, violentas ou acidentas exceto suicídios e homicídios ou acidentes de automóveis, (169, 171 a 198).
Causas não especificadas ou mal definidas (199 c 200)

Total de Óbitos....

o sexo e causas — 1949

Naci	onais	Estrai	ngeiras	Igno	orada	Total	por sexo	TOTAL	
Н	М	Н	М	Н	М	Н	M	GERAL	
72 ————————————————————————————————————	69 — 104 1.807 104 1.807 101 1223 263 — 2 35 — 2 35 — 4 9 — 2 24 97 15 16 — 1 137 698 38 6 82 4 166 50 448 90 1.442 715 43 1.191 177 1.237 251 28 261 171 819 88 81 152 210 5 173 84	1	1	27 1 27 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1	73	74 ————————————————————————————————————	147 ————————————————————————————————————	
13 895	. 12.318	2.463	1.307	204	125	16.562	13.750	30.312	

57 — Óbitos, segundo o estado civil,

# CAUSAS DOS ÓBITOS

Febres tifóides e paratifóides (1 e 2).
Coqueluche (9).
Differia (10).
Tuberculose do aparêlho respiratório (13)
Outras tuberculoses (14 a 22)
Malária (28)
Stfilis (30).
Gripe (33)
Variola (34): b) variola minor (alastrim).
c) não especificada
Saranipo (35).
Disenterias (27): a) bacilar
b) amebianad) não especificada ou devida a outras causas.
(a) hao especiatata ou devida a outas causas. Erisipola (11).
Exispera (1).  Delionistica eguda a policopostalita seguda (26)
Poliomielite aguda e polioencefalite aguda (36).  Encefalite infecciosa aguda (letárgica ou epidêmica) (37)
Meningite cérebro-espinhal (meningocéciea) (6)
Maiva (38b)
111240 (19)
Leura (23)
Intecção purulenta e senticemia (sem relação com a gravidez, parto ou estado puerperal) (24)
Micoses (43)
Outras doencas infecciosas e parasitárias (4, 5, 7, 25, 26, 29, 21, 32, 38c a f, 39 a 42, 44,
Lepra (23).  Infecção purulenta e septicemia (sem relação com a gravidez, parto ou estado puerperal) (24).  Micoses (43).  Outras doenças infecciosas e parasitárias (4, 5, 7, 25, 26, 29, 21, 32, 38c a f, 39 a 42, 44.  Câncer e outros tumores malignos (45 a 55).  Tumores não malignos ou cujo caráter maligno não foi especificado (56 e 57).
Tumores não malignos ou cujo caráter maligno não foi especificado (56 e 57)
Reumanamo cionico e guia (39 e ou)
Diabetes melitus (61).
Alcoolismo agudo ou crônico (77).
Avitaminoses, outras doenças gerais, doenças do sangue e envenenamentos crônicos (58, 62 a 76, 78 e 79)
Meningite não meningocócica (simples) e doenças da medula espinhal (81 c 82).
Lesões intracranianas de origem vascular (83)
Outras doenças do sistema nervoso e dos órgãos dos sentidos (80, 84 a 89)
Outras doenças do sistema nervoso e dos órgãos dos sentidos (80, 84 a 89).  Doenças do coração (90 a 95).  Outras doenças do aparêlho circulatório (96 a 103).
Outras doenças do aparelho circulatório (96 a 103)
Bionauites (106)
Pneumonias e bionco-pneumonias (107 a 109)
Outras doenças do aparelho respiratório (104, 105, 110, 114)
Diarréia e enterite (119 e 120):
a) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119). b) diarréia e enterite e ulceração intestinal (2 anos e acima) (120)
b) diarreta e enterite e diceração intestinai (2 años e acima) (120)
Apendicite (121).  Doenças do fígado e das vias biliares (124 a 127).  Ontras doenças do aparêlho digestivo (115 a 118, 122, 123, 128 e 129).  Nefrites (130 a 132).  Outras doenças do aparêlho urinário e do aparêlho genital (133 a 139).
Outres do rigado e das vias binates (127 d 127)
Ontras doengas do aparemo digestivo (119 a 116, 122, 126, 126 d 127)
Neitres desposa de grarálho ucinério e do aparálho cenital (123 a 139)
Outros donners o acidentes da gravidez, do parto e do estado puerperal (141 a 146, 148 a 150)
Doenças da pele c do tecido celular, dos ossos e dos órgãos de locomoção (151 a 156)
Debilidade concênite vivios de conformação congênitos pascimentos prematuros e doenças neculiares ao 1º ano
de vide (157 e 161)
Sepilidade (162)
Suicidios (162 a 161)
Homicidios (165 a 168).
Homicídios (165 a 168). Acidentes de automóveis (todos os veículos movidos a moter) (170)
Outros mortes violentes ou acidentais execto suicídios e homicídios ou acidentes de automóveis (169, 171 a 198).
Causas não especificadas ou mal definidas (199 e 200)

Total de Óbitos.....

causa e sexo — 1949

Sol	teiros	Ca	sados	Vi	úvos	Igno	orados	T	otal	TOTAL	
н	М	Н	M	н	M	н	H M		M	GERAL	
46 65 44 1.637 89 12 313 251 2 1 29	41 109 53 968 55 165 218 — 1 35	26 -1 968 12 10 205 41 -1	22 622 16 4 35 21 — 1	203 1 3 35 13 ————————————————————————————————	288 2 2 2 33 51	1 31 3 3 -		73 65 - 45 2.839 102 25 556 305 2 1 30	74 109 55 1.882 107 11 236 290	147 174 100 4.721 209 36 792 595 2 3 66	
13 6 2 	11 6 2 2 - 1 19 92 92 5 12 - 125 163 15 1 1 23 4 112 38 107 70 407 148 30 1.025 77	3 2 1 4 2 	1 1 2 1 6 1 5 5 5 3 1 1 6 3 4 8 1 6 2 4 6 4 6 2 8 8 1 5 1 1 8 8 4 8 9 1 6 8 6 8 0 5 9	2 — 1 — — 4 1 1 1 2 — — — — — — — — — — — — — — — —	5 — 2 7 — — — 3 6 6 3 — — 1 383 312 4 59 — 28 6 312 11 820 602 10 115 59			18 8 3 3 1 46 3 174 29 29 5 152 801 14 3 71 38 180 97 2.117 778 \$1 1.293 2.88	16 7 5 11	34 15 8 16 3 3 71 6 274 45 47 6 294 1.699 200 200 20 21 358 126 1.128 196 3.840 1.697 127 2.520 485	
$   \begin{array}{c}     1.550 \\     178 \\     .26 \\     129 \\     85 \\     257 \\     \hline     43 \\     \hline     5 \\     25 \\   \end{array} $	1,242 193 18 89 72 231 47 18 50	29 15 204 138 458 49 —	27 11 104 70 248 25 34 139	6 5 30 24 180 13 — 4	101 51 499 20 1 4	2 4 4 8 1		1,550 215 46 367 251 903 106 	1,242 263 29 294 193 983 92 53 194 41	2.792 478 75 661 444 1.886 198 53 199 81	
618 10 129 110 222 287 114	419 17 102 11 56 112 49	10 89 53 138 142 43	. 1 6 52 9 29 32 23	25 16 6 22 34 16	$\begin{array}{c} 1\\73\\12\\3\\35\\54\\17\end{array}$	9 12 20 36 19	1 1  3 -4	618 45 231 181 102 499 192	421 97 167 23 123 198 93	1.039 142 401 204 525 697 285	
9.217	6.923	5.639	3.017	1.491	3.759	215	51	16.562	13,750	30,312	

58 — Óbitos, segundo as causas

# ESPECIFICAÇÃO

Total dos Óbitos.
sluche (9).  iia (149).  reulose do apanélho respiratório (13).  s tuberculoses (14 a 22).  ia (28).  (30).  (33).  la (34).  b) variola minor (alastrim).  c) não especificada.  po (35).  tetrias (27):  a) bacilar.  b) anebiana.  d) não especificada ou devida a outras causas.  rela (11).  mélite aguda e polioencefalite aguda (36).  alite infecciosa aguda (letárgica ou epidêmica) (37).  mélite aguda e polioencefalite aguda (36).  alite infecciosa aguda (letárgica ou epidêmica) (37).  mélite aguda e polioencefalite aguda (36).  (12).  (13b).  (10).  (12).  (23).  ão purulenta e septicemia (sem relação com a gravidez, parto ou estado puerperal) (24).  amarela (38a).  se (43).  s doenças infecciosas e parasitárias (4, 5, 7, 5, 26, 29, 21, 32, 38a a f, 39 a 42, 44).  a e outros tumores malignos (45 a 55).  res não malignos ou cuo ceráter maligno não foi especificado (56 e 57).  atismo orônico e gota (59 e 60).  tes melitus (61).  lismo agudo ou crônico (77).  minoses, outras doenças gerais, doenças do sangue e envenenamentos crônicos (58, 62 a 76, 78 e 79).  siglic não meningocócica (simples) e decenças da medula espinhal (81 e 82).  s tiera craináns de origem vascular (83).  s doenças da aparélho circulatório (06 a 103).  monias e bronco-pneumonias (107 a 109).  s doenças do aparélho circulatório (06 a 103).  monias do nonco-pneumonias (107 a 109).  s doenças do aparélho respiratório (104, 105, 110, 114).  diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119).  b) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119).  b) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119).  b) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119).  b) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119).  b) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119).  b) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119).  b) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119).  c) doenços do aparélho digestivo (115 a 118, 122, 123, 128 e 129).  tes doenças do aparélho circulatório (50 a 50 a 60 a 60 a 60 a 60 a 60 a 60 a
CAUSAS DOS OBITOS
Febres tifóides e paratifóides (1 e 2)
Coquencine (9). Differia (10).
Tuberculose do apaielho respiratório (13)
Outras tuberculoses (14 à 22) Malária (28).
Sifilis (30).
Gripe (33)
b) variola minor (alastrim)
e) não especificada
Disenterias (27):
a) bacilar
d) não especificada ou devida a outras eausas.
Erisinala (11)
Fotometre aguas e potoenceratre aguas (50). Encefajite infecciosa aguala (letárgica ou enidêmica) (37).
Meningite cerebro-espinhal (meningoco.:lca) (b)
Tétano (12)
Lepra (23)
Intecção purulenta e septicemia (sem relação com a gravidez, parto ou estado puerperal) (24)
Micosos (43).
Outras doengas infecciosas e parasitárias (4, 5, 7, 5, 26, 29, 21, 32, 38c a f, 39 a 42, 44)
Tumores não malignos ou cujo caráter maligno não foi especificado (56 e 57).
Reumatismo cronice e gota (59 e bu)
Alcoolismo agudo ou crônico (77).
Avitaminoses, outras docnças gerais, doenças do sangue e envenenamentos crônicos (58, 62 a 76, 78 e 79)
Aleningite nao meningocogica (simples) e decegas da medula espinnai (81 e 82)
Outras doengas do sixtema nervoso e dos órgãos dos sentidos (80, 84 a 89)
Doenças do coração (90 a 95). Outras doenças do anarélho circulatório (96 a 103).
Bronquites (106)
Pneumonias e bronco-pneumonias (107 a 108) Outras deeness de aparello respiratório (104 - 105 - 110 - 114)
Diariéia e enterite (119 e 120)
a) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119)
Apendicite (121)
Doenças do fígado c das vias biliares (124 a 127).
Outras doenças do apareino digestivo (115 à 118, 122, 123, 128 e 129)
Outras doenças de aparêlho urinário e do aparêlho genital (133 a 139)
Septicemia e intecções puerperais (140 e 147).  Outras doeneas e acidentes de cravidez de Darto e do estado nuerperal (141 a 146 148 a 150).
Doenças da pele e do tecido celular, dos ossos e dos órgãos de locomoção (151 a 156)
Debilidade congênita, vícios de conformação congênitos, nascimentos prematuros e doenças peculiares ao 1.º and de vide (157 e 161)
Senilidade (162)
Suickinos (163 e 164).  Hamischino (163 e 168).
Acidentes de automóveis (todos os veículos movidos a motor) (170)
Outras mortes, violentas ou acidentais, exceto uicidios e homicídios ou acidentes de automóveis, (169, 171 a 198
Causas nao especificadas ou mai definidas (199 e 200)
Tonar on Antros

e os distritos sanitários — 1949

						. ,				,								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Não resid.	Ignor.	Total
2.505 129 168	2.944 187 233	1,576 82 110	2.813 151 263	1.842 98 153	1.983 $157$ $225$	1,430 116 165	2.359 139 177	7.256 475 754	7.811 638 912	6,386 443 763	1.613 148 231			1,790 144 148	912 58 71	98 61		50.138 3.845 5.442
1.638	1.651	1.042	1.647	915	1.255	878	1.351	4.153	4.445	4.173	1.289	2.324	827	638	352	793	941	30.312
55 51 317 13 41 15 15 11 10 10 2 2 2 122 2 2 13 6 8 6 8 6 8 8 8 8 8 12 12 12 12 12 12 12 13 14 15 15 16 16 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	8 8 2 2300 211 1 1 35 500	33 3 4 4 4 5 18 6 6 6 13 13 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	4 4 4 4 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	83 1 15 111 57 100 115 58 1 72 16 63 53 88 88 88 88 88 88 88 88 88 8	99 11 11 13 369 29 16 66 57 99 141 12 100 15 18 18 36 20 20	77 11 44 611 20 3 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48	3 1788 9 9 9 9 9 13 13 13 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	16 88 6622 199 94 122 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	1 144 1737 1737 1737 1737 1737 1737 1737	1 3 3 4 3 4 3 4 5 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	8	20 100 343 343 122 622 355 88 222 88 355 58 36 55 57 36 57 37 57 57 57 57 57 57 57 57 57 57 57 57 57	7 1200 7 1200 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	6 6 69 77 2 2 2 1 1 1 1 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1	5 5 1 2 2 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	8 158 6 1 1 23 3 2 1 1 1 1 2 1 1 3 1 16 1 17 7 15 1 18 8 8 8 1 10 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	35	1.699 57 100 200 42 358 120 1.128 1.28 1.667 1.27 2.520 485 2.792 478 75 661 444
11 —	12	2 6	18 2 3	10 10	12	. 1	3 (	28 8 6 24 5 11	24	19	)	4 12 3 7 6 13 7 5	7 12			5	16	199
1 42 2 35 15 41 51	39 2 3 5 21 6 15 1 24 1 38	25 25 3 4 3 3 3 3	2 8 2 24 1 14 1 40	36 4 23 7 21 26	36 12 16 20 3	33 5 17 5 10 20	3 36 7 1:	122 8 8 2 44 7 21 6 57 7 81	2 106 3 12 4 64 1 22 7 72 9 9	136 2 54 4 41 2 14 59 82	30 1 1 1 1 1 1 2 2:	6 100 6 1- 5 23 0 32 9 33	34	1 16 1 16 1 16 1 16 1 16 1 16	9 9	3 26 9 15 15 24 7 37 8	11 13 28 62	142 401 204 525 697
1.638	1.651	1,045	$\frac{\frac{1}{2}}{2}$ 1.647	915	1.255	878	3 1.35	4.153	4.445	4.178	1.28	9 2 . 324	827	638	352	793	941	30.312

59 — Óbitos, segundo o sexo,

Febres tifóides e paratifóides (1 e 2)
Coqueluche (9).
Difteria (10)
Tuberculose do aparêlho respiratório (13)
Outras tuberculoses (14 a 22)
Malária (28)
Sifilis (30).
Gripe (33).
Variola (34):
b) variola minor (alastrim)
c) não especificada.
Sarampo (35).
Satampe (30). Disenterias (27):
a) bacilar
a) pacitar b) amebiana
d) não especificada
Erisipela (11. Poliomielite aguda e poliocncefalite aguda (36).
Enerfalite infecciosa aguda (letárgica ou epidêmica) (37)
Meningite cérebro-espinhal (meningocóciea) (6)
Raiva (38b)
Tétano 12)
Lepra (23).  Infecção purulenta e septicemia (sem relação com a gravidez, parto ou estado puerperal) (24)
Intecção purulenta e septicemia (sem relação com a gravidez, parto ou estado puerperal) (24)
Febre amarela (38a).
Micoses
Outras doenças infecciosas e parasitárias (4, 5, 7, 25, 26, 29, 21, 32, 38c a f, 39 a 42, 44)
Câncer e outros tumores malignos (45 a 55)
Micoses Outrus doenças infecciosas e parasitárias (4, 5, 7, 25, 26, 29, 21, 32, 38c a f, 39 a 42, 44) Câncer e outros tumores malignos (45 a 55). Tumores não malignos ou cujo caráter maligno não foi especificado (56 e 57).
Reumatismo crónico e gota (59 e 60)
Diabetes melitus (61)
Aleoolismo agudo ou erônico (77)
Avitaminoses, outras doenças gerais, doenças do sangue e envenenamentos crônicos (58, 62 a 76, 78 e 79)
Avitaminoses, outras doenças gerais, doenças do sangue e envenenamentos crônicos (58, 62 a 76, 78 e 79)
Avitaminoses, outras doenças gerais, doenças do sangue e envenenamentos crônicos (58, 62 a 76, 78 e 79)
Avitaminoses, outras doenças gerais, doenças do sangue e envenenamentos crônicos (58, 62 a 76, 78 e 79)
Avitaminoses, outras doenças gerais, doenças do sangue e envenenamentos crônicos (58, 62 a 76, 78 e 79)
Avitaminoses outras doenças gerais, doenças do sangue e envenenamentos crônicos (58, 62 a 76, 78 e 79)  Meningite não meningocócica (simples) e doenças da medula espinhal (81 e 82)  Lesões intracranianas de origem vascular (83).  Outras doenças do sistema nervoso e dos órgãos dos sentidos (80, 84 a 89)  Doenças do coração (90 a 95)  Outras doenças do aparêtho circulatório (96 a 103).
Avitaminoses, outras doenças gerais, doenças do sangue e envenenamentos crônicos (58, 62 a 76, 78 e 79)  Meningite não meningocócica (simples) e doenças da medula espinhal (81 e 82).  Lesões intracranianas de origem vascular (83).  Outras doenças do sistema nervoso e dos órgãos dos sentidos (80, 84 a 89).  Doenças do coração (90 a 95).  Outras doenças do aparêlho circulatório (96 a 103).  Bronquites (106).
Avitaminoses, outras doencas gerais, doencas do sangue e envenenamentos crônicos (58, 62 a 76, 78 e 79)  Meningite não meningocócica (simples) e doencas da medula espinhal (81 e 82)  Lesões intracranianas de origem vascular (83)  Outras doencas do sistema nervoso e dos órgãos dos sentidos (80, 84 a 89)  Doencas do coração (90 a 95)  Outras doencas do aparêlho circulatório (96 a 103).  Bronquites (106)  Preumonias e bronco-pneumonias (107 a 109).
Avitaminoses, outras doenças gerais, doenças do sangue e envenenamentos crônicos (58, 62 a 76, 78 e 79)  Meningite não meningocócica (simples) e doenças da medula espinhal (81 e 82)  Lesões intracranianas de origem vascular (83)  Outras doenças do sistema nervoso e dos órgãos dos sentidos (80, 84 a 89)  Doenças do coração (90 a 95)  Outras doenças do aparêlho circulatório (96 a 103)  Bronquites (106)  Pneumonias e bronco-pneumonias (107 a 109)  Outras doenças do aparêlho respiratório (104, 105, 110, 114)
Avitaminoses, outras doenças gerais, doenças do sangue e envenenamentos crônicos (58, 62 a 76, 78 e 79)  Meningite não meningocócica (simples) e doenças da medula espinhal (81 e 82)  Lesões intracranianas de origem vascular (83)  Outras doenças do sistema nervoso e dos órgãos dos sentidos (80, 84 a 89)  Outras doenças do aparêlho circulatório (96 a 103).  Bronquites (106)  Precumentas e bronco-pneumonias (107 a 109).  Outras doenças do aparêlho respiratório (104, 105, 110, 114)  Distriction contractio (110, 120)
Avitaminoses, outras doenças gerais, doenças do sangue e envenenamentos crônicos (58, 62 a 76, 78 e 79)  Meningite não meningocócica (simples) e doenças da medula espinhal (81 e 82)  Lesões intracranianas de origem vascular (83)  Outras doenças do sistema nervoso e dos órgãos dos sentidos (80, 84 a 89)  Doenças do coração (90 a 95)  Outras doenças do aparêlho circulatório (96 a 103)  Bronquites (106)  Pucumonias e bronco-pneumonias (107 a 109)  Outras doenças do aparêlho respiratório (104, 105, 110, 114)  Diarréia e enterite (119 e 120):  a) diarréia e enterite (119 e 120):
Avitaminoses, outras doenças gerais, doenças do sangue e envenenamentos crônicos (58, 62 a 76, 78 e 79)  Meningite não meningocócica (simples) e doenças da medula espinhal (81 e 82)  Lesões intracranianas de origem vascular (83)  Outras doenças do sistema nervoso e dos órgãos dos sentidos (80, 84 a 89)  Doenças do coração (90 a 95)  Outras doenças do aparêho circulatório (96 a 103).  Bronquites (106)  Preumonias e bronco-pneumonias (107 a 109)  Outras doenças do aparêho respiratório (104, 105, 110, 114)  Diarréia e enterite (119 e 120):  a) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119)  b) diarréia e conterito e ulceração intestinal (2 anos e acima) (120)
Avitaminoses, outras doenças gerais, doenças do sangue e envenenamentos crônicos (58, 62 a 76, 78 e 79)  Meningite não meningocócica (simples) e doenças da medula espinhal (81 e 82)  Lesões intracranianas de origem vascular (83)  Outras doenças do sistema nervoso e dos órgãos dos sentidos (80, 84 a 89)  Outras doenças do aparêlho circulatório (96 a 103)  Bronquites (106)  Pneumonias e bronco-pneumonias (107 a 109)  Outras doenças do aparêlho respiratório (104, 105, 110, 114)  Diarréia e enterite (119 e 120):  a) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119)  b) diarréia e enterite e ulceração intestinal (2 anos e acima)(120)
Avitaminoses, outras doenças gerais, doenças do sangue e envenenamentos crônicos (58, 62 a 76, 78 e 79)  Meningite não meningocócica (simples) e doenças da medula espinhal (81 e 82)  Lesões intracranianas de origem vascular (83)  Outras doenças do sistema nervoso e dos órgãos dos sentidos (80, 84 a 89)  Outras doenças do aparêlho circulatório (96 a 103)  Bronquites (106)  Pneumonias e bronco-pneumonias (107 a 109)  Outras doenças do aparêlho respiratório (104, 105, 110, 114)  Diarréia e enterite (119 e 120):  a) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119)  b) diarréia e enterite e ulceração intestinal (2 anos e acima)(120)
Avitaminoses, outras doenças gerais, doenças do sangue e envenenamentos crônicos (58, 62 a 76, 78 e 79)  Meningite não meningocócica (simples) e doenças da medula espinhal (81 e 82)  Lesões intracranianas de origem vascular (83)  Outras doenças do sistema nervoso e dos órgãos dos sentidos (80, 84 a 89)  Outras doenças do aparêlho circulatório (96 a 103)  Bronquites (106)  Pneumonias e bronco-pneumonias (107 a 109)  Outras doenças do aparêlho respiratório (104, 105, 110, 114)  Diarréia e enterite (119 e 120):  a) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119)  b) diarréia e enterite e ulceração intestinal (2 anos e acima)(120)
Avitaminoses, outras doenças gerais, doenças do sangue e envenenamentos crônicos (58, 62 a 76, 78 e 79)  Meningite não meningocócica (simples) e doenças da medula espinhal (81 e 82)  Lesões intracranianas de origem vascular (83)  Outras doenças do sistema nervoso e dos órgãos dos sentidos (80, 84 a 89)  Outras doenças do aparêlho circulatório (96 a 103)  Bronquites (106)  Pneumonias e bronco-pneumonias (107 a 109)  Outras doenças do aparêlho respiratório (104, 105, 110, 114)  Diarréia e enterite (119 e 120):  a) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119)  b) diarréia e enterite e ulceração intestinal (2 anos e acima)(120)
Avitaminoses outras doencas gerais, doencas do sangue e envenenamentos crônicos (58, 62 a 76, 78 e 79).  Meningite não meningocócica (simples) e doencas da medula espinhal (81 e 82).  Lesões intracranianas de origem vascular (83).  Outras doenças do sistema nervoso e dos órgãos dos sentidos (80, 84 a 89).  Doenças do coração (90 a 95).  Outras doenças do aparêho circulatório (96 a 103).  Bronquites (106).  Preumonias e bronco-pneumonias (107 a 109).  Outras doenças do aparêho respiratório (104, 105, 110, 114).  Diarréia e enterite (119 e 120):  a) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119).  b) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119).  b) diarréia e conterito e ulceração intestinal (2 anos e acima)( 120).  Apendicite (121).  Doenças do figado e das vias biliares (124 a 127).  Outras doenças do aparêho digestivo (115 a 118, 122, 123, 128 e 129).  Nefrites (130 a 132).
Avitaminoses outras doencas gerais, doencas do sangue e envenenamentos crônicos (58, 62 a 76, 78 e 79).  Meningite não meningocócica (simples) e doencas da medula espinhal (81 e 82).  Lesões intracranianas de origem vascular (83).  Outras doenças do sistema nervoso e dos órgãos dos sentidos (80, 84 a 89).  Doenças do coração (90 a 95).  Outras doenças do aparêho circulatório (96 a 103).  Bronquites (106).  Preumonias e bronco-pneumonias (107 a 109).  Outras doenças do aparêho respiratório (104, 105, 110, 114).  Diarréia e enterite (119 e 120):  a) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119).  b) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119).  b) diarréia e conterito e ulceração intestinal (2 anos e acima)( 120).  Apendicite (121).  Doenças do figado e das vias biliares (124 a 127).  Outras doenças do aparêho digestivo (115 a 118, 122, 123, 128 e 129).  Nefrites (130 a 132).
Avitaminoses outras doencas gerais, doencas do sangue e envenenamentos crônicos (58, 62 a 76, 78 e 79).  Meningite não meningocócica (simples) e doencas da medula espinhal (81 e 82).  Lesões intracranianas de origem vascular (83).  Outras doenças do sistema nervoso e dos órgãos dos sentidos (80, 84 a 89).  Doenças do coração (90 a 95).  Outras doenças do aparêho circulatório (96 a 103).  Bronquites (106).  Preumonias e bronco-pneumonias (107 a 109).  Outras doenças do aparêho respiratório (104, 105, 110, 114).  Diarréia e enterite (119 e 120):  a) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119).  b) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119).  b) diarréia e conterito e ulceração intestinal (2 anos e acima)( 120).  Apendicite (121).  Doenças do figado e das vias biliares (124 a 127).  Outras doenças do aparêho digestivo (115 a 118, 122, 123, 128 e 129).  Nefrites (130 a 132).
Avitaminoses, outras doenças gerais, doenças do sangue e envenenamentos crônicos (58, 62 a 76, 78 e 79)  Meningite não meningocócica (simples) e doenças da medula espinhal (81 e 82)  Lesões intracranianas de origem vascular (83)  Outras doenças do sistema nervoso e dos órgãos dos sentidos (80, 84 a 89)  Doenças do coração (90 a 95)  Outras doenças do aparêlho circulatório (96 a 103)  Bronquites (106)  Pucumonias e bronco-pneumonias (107 a 109)  Outras doenças do aparêlho respiratório (104, 105, 110, 114)  Diarréia e enterite (119 e 120):  a) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119)  b) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119)  Doenças do fícado e das vias biliares (124 a 127)  Outras doenças do aparêlho digestivo (115 a 118, 122, 123, 128 e 129)  Nefrites (130 a 132)  Outras doenças do aparêlho urinário e do aparêlho genital (133 a 139)  Septicemia e infecções pucrperais (140 e 147)  Outras doenças e acidentes da gravidez, do parto e do estado puerperal (141, 146, 148 a 150)  Doenças da nele e do tecido celular, dos ossos e dos órgãos de locomocão (151 a 156)
Avitaminoses, outras doenças gerais, doenças do sangue e envenenamentos crônicos (58, 62 a 76, 78 e 79)  Meningite não meningocócica (simples) e doenças da medula espinhal (81 e 82)  Lesões intracranianas de origem vascular (83)  Outras doenças do sistema nervoso e dos órgãos dos sentidos (80, 84 a 89)  Doenças do coração (90 a 95)  Outras doenças do aparêlho circulatório (96 a 103)  Bronquites (106)  Pucumonias e bronco-pneumonias (107 a 109)  Outras doenças do aparêlho respiratório (104, 105, 110, 114)  Diarréia e enterite (119 e 120):  a) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119)  b) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119)  Doenças do fícado e das vias biliares (124 a 127)  Outras doenças do aparêlho digestivo (115 a 118, 122, 123, 128 e 129)  Nefrites (130 a 132)  Outras doenças do aparêlho urinário e do aparêlho genital (133 a 139)  Septicemia e infecções pucrperais (140 e 147)  Outras doenças e acidentes da gravidez, do parto e do estado puerperal (141, 146, 148 a 150)  Doenças da nele e do tecido celular, dos ossos e dos órgãos de locomocão (151 a 156)
Avitaminoses, outras doenças gerais, doenças do sangue e envenenamentos crônicos (58, 62 a 76, 78 e 79)  Meningite não meningocócica (simples) e doenças da medula espinhal (81 e 82)  Lesões intracranianas de origem vascular (83)  Outras doenças do sistema nervoso e dos órgãos dos sentidos (80, 84 a 89)  Outras doenças do aparêlho circulatório (96 a 103)  Bronquites (106)  Pneumonias e bronco-pneumonias (107 a 109)  Outras doenças do aparêlho respiratório (104, 105, 110, 114)  Diarréia e enterite (119 e 120):  a) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119)  b) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119)  b) diarréia e enterite e ulceração intestinal (2 anos e acima)(120)  Apendicite (121)  Doenças do figado e das vias biliares (124 a 127)  Outras doenças do aparêlho digestivo (115 a 118, 122, 123, 128 e 129)  Nefrites (130 a 132)  Outras doenças do aparêlho urinário e do aparêlho genital (133 a 139)  Septicemia e infecções puerperais (140 e 147)  Outras doenças e acidentes da gravidez, do parto e do estado puerperal (141, 146, 148 a 150)  Doenças da pele e do tecido celular, dos ossos e dos órgãos de locomoção (151 a 156)  Debilidade concênita, vícios de conformação congênitos, nascimentos prematuros e doenças peculiares ao 1.º ano de vida (157 a 161).
Avitaminoses, outras doenças gerais, doenças do sangue e envenenamentos crônicos (58, 62 a 76, 78 e 79)  Meningite não meningocócica (simples) e doenças da medula espinhal (81 e 82)  Lesões intracranianas de origem vascular (83)  Outras doenças do sistema nervoso e dos órgãos dos sentidos (80, 84 a 89)  Outras doenças do aparêlho circulatório (96 a 103)  Bronquites (106)  Pneumonias e bronco-pneumonias (107 a 109)  Outras doenças do aparêlho respiratório (104, 105, 110, 114)  Diarréia e enterite (119 e 120):  a) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119)  b) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119)  b) diarréia e enterite e ulceração intestinal (2 anos e acima)(120)  Apendicite (121)  Doenças do figado e das vias biliares (124 a 127)  Outras doenças do aparêlho digestivo (115 a 118, 122, 123, 128 e 129)  Nefrites (130 a 132)  Outras doenças do aparêlho urinário e do aparêlho genital (133 a 139)  Septicemia e infecções puerperais (140 e 147)  Outras doenças e acidentes da gravidez, do parto e do estado puerperal (141, 146, 148 a 150)  Doenças da pele e do tecido celular, dos ossos e dos órgãos de locomoção (151 a 156)  Debilidade concênita, vícios de conformação congênitos, nascimentos prematuros e doenças peculiares ao 1.º ano de vida (157 a 161).
Avitaminoses, outras doenças gerais, doenças do sangue e envenenamentos crônicos (58, 62 a 76, 78 e 79)  Meningite não meningocócica (simples) e doenças da medula espinhal (81 e 82)  Lesões intracranianas de origem vascular (83)  Outras doenças do sistema nervoso e dos órgãos dos sentidos (80, 84 a 89)  Doenças do coração (90 a 95)  Outras doenças do aparêlho circulatório (96 a 103).  Bronquites (106)  Pneumonias e bronco-pneumonias (107 a 109).  Outras doenças do aparêlho respiratório (104, 105, 110, 114)  Diarréia e enterite (119 e 120):  a) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119)  b) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119)  b) diarréia e enterite e ulceração intestinal (2 anos e acima)(120).  Apendicite (121)  Doenças do figado e das vias biliares (124 a 127)  Outras doenças do aparêlho digestivo (115 a 118, 122, 123, 128 e 129)  Nefrites (130 a 132)  Outras doenças do aparêlho urinário e do sparêlho genital (133 a 139).  Septicemia e infecções pucrperais (140 e 147).  Outras doenças da pele e do tecido celular, dos ossos e dos órgãos de locomoção (151 a 156).  Doenças da pele e do tecido celular, dos ossos e dos órgãos de locomoção (151 a 156).  Debilidade concênita, vícios de conformação congênitos, nascimentos prematuros e doenças peculiares ao 1.º ano de vida (157 a 161).  Senilidade (162).  Suiefdios (163 e 164).
Avitaminoses, outras doenças gerais, doenças do sangue e envenenamentos crônicos (58, 62 a 76, 78 e 79)  Meningite não meningocócica (simples) e doenças da medula espinhal (81 e 82)  Lesões intracranianas de origem vascular (83)  Outras doenças do sistema nervoso e dos órgãos dos sentidos (80, 84 a 89)  Doenças do coração (90 a 95)  Outras doenças do aparêlho circulatório (96 a 103).  Bronquites (106)  Pneumonias e bronco-pneumonias (107 a 109).  Outras doenças do aparêlho respiratório (104, 105, 110, 114)  Diarréia e enterite (119 e 120):  a) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119)  b) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119)  b) diarréia e enterite e ulceração intestinal (2 anos e acima)(120).  Apendicite (121)  Doenças do figado e das vias biliares (124 a 127)  Outras doenças do aparêlho digestivo (115 a 118, 122, 123, 128 e 129)  Nefrites (130 a 132)  Outras doenças do aparêlho urinário e do sparêlho genital (133 a 139).  Septicemia e infecções pucrperais (140 e 147).  Outras doenças da pele e do tecido celular, dos ossos e dos órgãos de locomoção (151 a 156).  Doenças da pele e do tecido celular, dos ossos e dos órgãos de locomoção (151 a 156).  Debilidade concênita, vícios de conformação congênitos, nascimentos prematuros e doenças peculiares ao 1.º ano de vida (157 a 161).  Senilidade (162).  Suiefdios (163 e 164).
Avitaminoses, outras doenças gerais, doenças do sangue e envenenamentos crônicos (58, 62 a 76, 78 e 79)  Meningite não meningocócica (simples) e doenças da medula espinhal (81 e 82)  Lesões intracranianas de origem vascular (83)  Outras doenças do sistema nervoso e dos órgãos dos sentidos (80, 84 a 89)  Doenças do coração (90 a 95)  Outras doenças do aparêlho circulatório (96 a 103).  Bronquites (106)  Pneumonias e bronco-pneumonias (107 a 109).  Outras doenças do aparêlho respiratório (104, 105, 110, 114)  Diarréia e enterite (119 e 120):  a) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119)  b) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119)  b) diarréia e enterite e ulceração intestinal (2 anos e acima)(120).  Apendicite (121)  Doenças do figado e das vias biliares (124 a 127)  Outras doenças do aparêlho digestivo (115 a 118, 122, 123, 128 e 129)  Nefrites (130 a 132)  Outras doenças do aparêlho urinário e do sparêlho genital (133 a 139).  Septicemia e infecções pucrperais (140 e 147).  Outras doenças da pele e do tecido celular, dos ossos e dos órgãos de locomoção (151 a 156).  Doenças da pele e do tecido celular, dos ossos e dos órgãos de locomoção (151 a 156).  Debilidade concênita, vícios de conformação congênitos, nascimentos prematuros e doenças peculiares ao 1.º ano de vida (157 a 161).  Senilidade (162).  Suiefdios (163 e 164).
Avitaminoses, outras doenças gerais, doenças do sangue e envenenamentos crônicos (58, 62 a 76, 78 e 79)  Meningite não meningocócica (simples) e doenças da medula espinhal (81 e 82)  Lesões intracranianas de origem vascular (83)  Outras doenças do sistema nervoso e dos órgãos dos sentidos (80, 84 a 89)  Outras doenças do aparêlho circulatório (96 a 103)  Bronquites (106)  Pneumonias e bronco-pneumonias (107 a 109)  Outras doenças do aparêlho respiratório (104, 105, 110, 114)  Diarréia e enterite (119 e 120):  a) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119)  b) diarréia e enterite e ulceração intestinal (2 anos e acima)(120)  Apendicite (121)  Doenças do figado e das vias biliares (124 a 127)  Outras doenças do aparêlho digestivo (115 a 118, 122, 123, 128 e 129)  Nefrites (130 a 132)  Outras doenças do aparêlho urinário e do aparêlho genital (133 a 139)  Septicemia e infecções puerperais (140 e 147)  Outras doenças e acidentes da gravidez, do parto e do estado puerperal (141, 146, 148 a 150)  Doenças da pele e do tecido celular, dos ossos e dos órgãos de locomoção (151 a 156)  Debilidade congênita, vícios de conformação congênitos, nascimentos prematuros e doenças peculiares ao 1.º ano de vida (157 a 161).  Senilidade (162)  Suietdios (163 e 164).  Homicódios (165 a 168).  Acidentes de automóveis (todos os veiculos movidos a motor) (170).  Outras mortes videntas cua acidentais execto spicídios e homicídios ou acidentes de automóveis (169, 171 a 198).
Avitaminoses, outras doenças gerais, doenças do sangue e envenenamentos crônicos (58, 62 a 76, 78 e 79)  Meningite não meningocócica (simples) e doenças da medula espinhal (81 e 82)  Lesões intracranianas de origem vascular (83)  Outras doenças do sistema nervoso e dos órgãos dos sentidos (80, 84 a 89)  Outras doenças do aparêlho circulatório (96 a 103)  Bronquites (106)  Pneumonias e bronco-pneumonias (107 a 109)  Outras doenças do aparêlho respiratório (104, 105, 110, 114)  Diarréia e enterite (119 e 120):  a) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119)  b) diarréia e enterite e ulceração intestinal (2 anos e acima)(120)  Apendicite (121)  Doenças do figado e das vias biliares (124 a 127)  Outras doenças do aparêlho digestivo (115 a 118, 122, 123, 128 e 129)  Nefrites (130 a 132)  Outras doenças do aparêlho urinário e do aparêlho genital (133 a 139)  Septicemia e infecções puerperais (140 e 147)  Outras doenças e acidentes da gravidez, do parto e do estado puerperal (141, 146, 148 a 150)  Doenças da pele e do tecido celular, dos ossos e dos órgãos de locomoção (151 a 156)  Debilidade congênita, vícios de conformação congênitos, nascimentos prematuros e doenças peculiares ao 1.º ano de vida (157 a 161).  Senilidade (162)  Suietdios (163 e 164).  Homicódios (165 a 168).  Acidentes de automóveis (todos os veiculos movidos a motor) (170).  Outras mortes videntas cua acidentais execto spicídios e homicídios ou acidentes de automóveis (169, 171 a 198).
Avitaminoses, outras doenças gerais, doenças do sangue e envenenamentos crônicos (58, 62 a 76, 78 e 79)  Meningite não meningocócica (simples) e doenças da medula espinhal (81 e 82)  Lesões intracranianas de origem vascular (83)  Outras doenças do sistema nervoso e dos órgãos dos sentidos (80, 84 a 89)  Doenças do coração (90 a 95)  Outras doenças do aparêlho circulatório (96 a 103)  Bronquites (106)  Pucumonias e bronco-pneumonias (107 a 109)  Outras doenças do aparêlho respiratório (104, 105, 110, 114)  Diarréia e enterite (119 e 120):  a) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119)  b) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119)  Doenças do ficado e das vias biliares (124 a 127)  Outras doenças do aparêlho digestivo (115 a 118, 122, 123, 128 e 129)  Nefrites (130 a 132)  Outras doenças do aparêlho urinário e do aparêlho genital (133 a 139)  Septicemia e infecções pucrperais (140 e 147)  Outras doenças do aparêlho urinário e do sparêlho genital (133 a 139)  Septicemia e infecções pucrperais (140 e 147)  Outras doenças cacidentes da gravidez, do parto e do estado puerperal (141, 146, 148 a 150)  Doenças da pele e do tecido celular, dos ossos e dos órgãos de locomoção (151 a 156)  Debilidade congênita, vícios de conformação congênitos, nascimentos prematuros e doenças peculiares ao 1.º ano de vida (157 a 161).  Suciedios (163 e 164)  Homictdios (165 a 168)  Acidentes de automóveis (todos os veiculos movidos a motor) (170)

idade e causas — 1949

1 m68											IDA	DE	E SE	OX							
H M H M II M H M H M H M H M H M H M H M	1 ano							- I			<u> </u>					, ,		1			
1										<u> </u>								1	1		
19	H	N.	1	H	М	Ii	M	Н	М	Н	М	Н	M	Н	M	Н	M1	H	M	H	71
1 123 4431 033 1.011 310 011 001 011	139 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	1 2 3 1 8 8 8 7 2 0 - 7 5 6 - 5 2 1 4	1	19   17   36   112   -   37   3   3   3   3   3   4   5   5   4   5   5   5   5   5   5	15 17 1 24 493 7 2 1 1 8 2 8 1 4 4 1 1 8 8 2 8 1 4 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	36 23 36 40 41	322 98 36 114 14 12 13 14 14 15 16 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	20 5 5 2 18	15 13 15 13 15 13 15 13 15 13 15 13 15 13 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	122	12 1 1 2 1 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 1 2 2 1 1 1 2 2 1 1 1 2 2 1 1 1 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	9 3 1 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	3 2 2 9 9 9 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	12 12 12 2 8 8 19 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	111 24	21 4 1 1 2 2 2 2 2 2 2 3 4 4 1 1 1 2 2 3 4 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	37 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 -	154 32 26 6 7 11 22 11 22 11 22 11 12 12 12 13 14 14 14 15 16 16 17 17 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	226 9 9 1 1 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	718 8 8 8 8 8 9 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	

60 — Óbitos segundo o sexo,

,						
CAUSAS DOS ÓBITOS	30 :	anos	40	anos	50	anos
	н	м	н	М	н	М
Febres tifóides e paratifóides (1 e 2)	14 — 648 8 8 6 777 7 — 1 1 — 1 — 3 — 10 5 5 3 — 10 52 2 2 10 19 4 26 6 11 203 27 1 60 35 — 12	13 — 424 13 3 17 6 — — 2 1 1 — — 2 — 5 3 3 — — — 8 666 14 — 7 7 1 152 20 39 26 — — 13	13 1570 557 114 16 ——————————————————————————————————	5 1 225 5 5 2 18 11 — — 1 1 2 1 1 3 3 2 — 1 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 1 2 1 2 1 1 2 1 2 1 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 2 2 3 3 3 3	2 1 3899 5 3 80 10 1 	118
b) diarréia e enterite e ulceração intestinai (2 anos e acima) (120).  Apendicite (121).  Doenças do figado e das vias biliares (124 a 127)  Outras doenças do parêlho digestivo (115 a 118, 122, 123, 128 e 129)  Nefrites (130 a 132).  Outras doenças do aparêlho urinário e do aparêlho genital (133 a 139)  Septicemia e infecções puerperais (140 a 147)  Outras doenças e acidentes da gravidez, do parto e do estado puerperal (141 a 146, 148 a 150).  Doenças da pele e do tecido celular, dos ossos e dos órgãos de loconoção (151 a 156).  Debilidade congênita, vícios de conformação congênitos, nascimentos	51 28 60 3 —	8 51 34 70 18 16 77	10 83 46 97 10 — 8	1 49 32 93 16 1 13 8	78 45 155 11 —	60 31 142 11 —
prematuros e doenças peculiares ao 1,º ano de vida (157 a 161). Senílidade (162). Suicídios (163 e 164). Homorídios (165 a 168). Acidentes de automóveis (todos os veículos movidos a moter) (170). Outras mortes, violentas ou acidentais, exceto suicídios e homicídios ou acidentes de automóveis.(169, 171 a 198). Causas não especificadas ou mal definidas (199 e 200).	61 52 71 92 29	28 4 13 , 14 14	1 29 36 60 77 38	18 4 13 10 9	1 19 13 36 39 23	18 12 10
Total de Óbitos	1.710	1.235	2.055	1.195	2.160	1.346

idade e causa — 1949 — (conclusão)

IDADE E SEXO TOTAL														
60 aı	nos	70 a	nos	80 aı	nos	90 aı	nos	100	anos	Id:	ade rada	Por	Sexo	<i>(</i> 1 1
н	М	н	М	н	М	н	М	н	М	н	М	Н	М	Geral
	1  76 1  21 23	1 -48 -1 17 13	4 	7 - 3 10	1 -6 -3 15						,   	73 65 45 2,839 102 25 556 305	74 109 55 1.882 107 11 236 200	147 174 100 4.721 209 36 792 595
	=		$\equiv$	=	Ξ	=	=	Ξ	=		=	2 1 30		$\begin{smallmatrix}2\\3\\66\end{smallmatrix}$
	1 -4 -1 -2 3		1 - 1 - - 2 3	1	1 - 2 - - - -							18 8 3 5 3 1 6 3 174 29	16 7 5 11 - 2 25 3 100 16	34 15 8 16 3 3 71 6 274 45
2	=	3 -	=	=	<u>1</u>	=		=	=	=	=	$\frac{29}{5}$	$\frac{18}{1}$	$\frac{47}{6}$
2 219	213	2 109	1 127	1 23	54	=	1 6		=			801	142 898	294 1.699
4 2 23 2	3 3 41	- 2 13 1	5 2 29	$\frac{1}{4}$	<u>-</u>	=	3		=		=	14 3 71 38	43 7 129 4	57 10 200 42
9	9	4	5	1	3	_	-	-	-	-	-	180	178	358
5 149 6 544 222 16 56 67	1 149 12 354 169 — 23 30	105 5 262 193 9 37	3 133 3 306 247 3 34 13	97 89 3 16 2	71 1 154 224 3 38 7	- - - - - - - -	14 1 55 73 1 12 2	1 5 12 —	$     \begin{array}{c c}                                    $	3 - 4	1 - 1	74 554 97 2.117 778 81 1.293 288	52 574 99 1.723 919 46 1.227	126 1,128 196 3,840 1,697 127 2,520 485
12 1 65 44 214 19	20 1 49 32 184 3 1	5 -26 30 180 22 -	$ \begin{array}{c c}  & 12 \\  \hline  & 29 \\  & 16 \\  & 202 \\  \hline  & - \end{array} $	3 6 4 68 4	8 6 5 152 3	2 1 14 1	- 1 3 33 - -	4	. =	2		106	1.242 263 29 294 193 983 92 53 194	2.792 478 75 661 444 1.886 198 53 199
2	6	5	3	2	1	-	-	-	-	.   _	1 -	40	41	SJ
_	_	_	-	-	-	_	1	-	-	. 2	2			1.039
4 21 4 39	$\begin{array}{c c} 1\\ \frac{4}{21} \end{array}$	11 3 17	23 — 12	=	1 _1	1 =	24		17	3 4 9	.	45 234 181 402	167	1-42 401 204 525
32 19	12 5	18 10	19	6			7	1	1 =	. 5	-	499		697
2 066	1.479	1.176	1.300	417	826	56	244	26	80	45	12	16.562	13.75	30.31

# 61 — Óbitos, segundo a causa

Nascidos vivos.
Nascidos mortos
Óbitos de menores de 1 ano
Total dos Óbitos
Febres tifóides e paratifóides (1 e 2)
Conseluche 91.
Difteria (10).
Coqueliche (9) Difteria (10) Tuherculose do aparêlho respiratório (13) Outras tuherculoses (14 a 22)
Outras tunerculoses (14 a 22)
Sitilis (30).
Gripe (33)
Variola (34): b) variola minor (alastrim)
6) não especificada.
Sarampo (35)
Discuterias (27)  a) bacilar
a) bacılar
h) amehiana. c) não especificada ou devida a outras cauxas.
Fairingle (11)
Poliomielite aguda e polioencefalite aguda (36). Encefalite infecciosa aguda (letárgica ou epidêmica) (37,
Encetalite infecciosa aguda (letifgica ou epidemica) (51)
Meningite cérebro-espinhal (meningocócica) (6). Raiva (38h).
Tétano (12)
Lepra (23)
Infecção purulenta e septicemia (sem relação com a gravidez, parto ou estado pherpere) (24)
Micoscs (43).  Micoscs (43).  Outras doenças infecciosas e parasitárias (4, 5, 7, 25, 26, 29, 21, 32, 38c a f, 39 a 42, 44.  Câncer e outros tumores malignos (45 a 55).  Tumores não malignos ou cujo caráter maligno não foi específicado (56 a 57).
Câncer e outros tumores malignos (45 a 55).
Tumores não maiignos ou cujo caráter maligno não foi específicado (56 & 57)
Dishetes malitus (61)
Alcoolismo agudo ou erônico (77)
Avitaminoses, outras doenças gerais, doenças do sangue e envenenamentos crônicos (58, 62 a 76, 78 e 79)
Menintoses, duran declara (simples) e doenças da medula espinhal (81 e 82)
Meningite não meningocócica (simples) e doenças da medula espinhal (81 e 82)  Lesões intracranianas de origem vascular (83)  Outras doenças do cistema nervoso e dos órgãos dos sentidos (80, 84 a 89)  Doenças do coração (90 a 95).  Outras doenças do apaiêlho circulatório (96 a 103)  Bronquites (106).  Preumonias e bronco-pneumonias (107 a 109)  Outras doenças do aparêlho respiratório (104, 105, 110, 114).
Doenças do coração (90 a 95).
Outras doenças do apaiêlho circulatório (96 a 103)
Bronquites (106)  Province is a brongo-preumonias (107 a 109)
Outras doencas do aparélho respiratório (104, 105, 110, 114).
a) diarréia e enterite (aheixo de 2 anos) (119). b) diarréia e enterite e ulceração intestinal (2 anos e acima) (120)
Apendicite (121).  Doenças do figado e das vias biliares (124 a 127).  Outras doenças do aparelho digestivo (115 a 118, 122, 123, 128 e 129).
Doenças do figado e das vias biliares (124 a 127).
Outras doeneas do aparelho digestivo (115 a 118, 122, 123, 128 e 129)
Netrites (130 a 132).
Ontras doenças do apateino unhanto do agareino genta (155 a 155 a).  Septicemia e infecções puerperais (140 e 147).  Outras doenças c acidentes da giavidez, do parto e do estado puerperal (141 a 146, 148 a 150).  Doenças da pele e do tecido celular, dos ossos e dos órgãos de locomoção (151 a 156).  Debilidade congênita, vícios de conformação congênitos, nascimentos prematuros e doenças peculiares ao 1.º ano
Outras doenças e acidentes da gravidez, do parto e do estado puerperal (141 a 146, 148 a 150)
Doeneas da pele e do tecido centiar, dos ossos e dos orgaos de tocomoção (101 a 100).
Senilidade (162)
SpinGline (163 a 164)
Homeques (103 & 105).  Acidantes de automáveis (todos os veígulos movidos a motor) (170).
Homicídics (165 a 168).  Acidentes de automóveis (todos os veículos movidos a motor) (170).  Outras mortes violentas ou acidentais, exceto suicídios e homicídios ou acidentes de automóveis (169, 171 a 198)
Causas não especificadas ou mal definidas (199 e 200).
Total de Óbitos.

e os meses — 1949

Jan.	Fev.	Mar.	Abr.	Maio	Jun.	Jul.	Agô.	Set.	Out.	Nov.	Dez.	TOTAL
3.883 367 541	3.601 309 452	4.619 360 515	4.006 304 414	4.397 349 455	4.273 289 472	4.402 313 533	4.468 296 426	4.247 299 358	4.350 289 409	4.079 324 395	3.813 346 472	50.138 3.845 5.442
2.846	2.304	2.945	2.530	2.569	2.385	2.612	2.425	2.317	2.413	2.370	2.596	30.312
17 19 12 439 14 42 -1 6 4 -1 7 1 7 1 30 9 3 -3 14 145 5 3 1 145 6 6 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	18 13 9 379 16 1 1 62 42 42	14 16 6 3 461 12 3 84 87 — 1 18 8 1 2 2 6 1 1 25 6 5 2 32 151 16 6 5 32 10 10	70 100 111 397 18 1 666 104	10 111 13 422 22 4 73 57 3 1 - 3 1 - 3 3 1 2 22 144 5 5 3 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	6 8 8 5 353 12 4 4 60 51	13 12 13 380 20 4 81 48 5 9 3 37 150 6 1 15 2 39 9 9	$\begin{array}{c} 10 \\ 11 \\ 5 \\ 5 \\ 369 \\ 98 \\ 67 \\ 43 \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ $	13 14 14 8 3333 20 3 59 27 1 4 2 2 1 6 5 5 1 21 145 5 4 20 21 21 21 21 21 21 33 33 3 3 4 4 20 4 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21 21	21 23 37 375 23 1 65 34 ———————————————————————————————————	7 17 8 365 18 1 47 27 — 6 3 4 — — 1 9 22 5 2 24 137 9 9 9 18 18 24 19 24 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	11 20 6 418 25 1 644 33 — 177 1 1 1 1 1 — 23 3 6 6 1 20 157 4 4 2 2 3 1 29 9 7	147 174 190 4.721 200 36 7\2 595 2 3 66 34 15 8 16 3 3 71 6 274 45 47 6 294 1.699 57 10 200 42 358 126
288 191 8 261 50	88 7 242 115 13 202 49	94 23 361 151 14 301 51	79 15 354 140 10 269 48	92 16 351 136 14 224 24	336 136 136 9 192 44	88 11 336 142 7 191 29	98 19 302 137 12 181 32	99 15 333 147 4 161 39	100 16 329 116 10 180 38	90 14 319 150 12 168 34	108 13 289 136 14 190 47	1,128 196 3,840 1,697 127 2,520 485
300 49 8 42 50 168 25 17	219 38 3 57 34 119 17 3 15 4	263 54 6 66 38 147 16 4 22	170 41 5 51 35 174 17 1	201 34 6 69 36 127 16 4 22 8	304 36 3 40 42 135 11 13 7	300 37 10 58 31 183 18 6 19 2	254 26 11 58 34 179 16 5 15 8	180 41 3 60 35 156 18 7 18 5	162 33 8 49 38 168 17 5 17	178 42 7 55 27 151 13 4 12 6	261 47 5 56 44 179 14 1 20 4	$egin{array}{c} 2.792 \\ 478 \\ 75 \\ 661 \\ 444 \\ 1.886 \\ 128 \\ 55 \\ 199 \\ 81 \end{array}$
92 18 43 15 56 79 16	90 10 33 19 44 55	73 14 34 22 54 81	71 27 27 11 36 42	107 8 40 15 47 55 19	67 10 27 16 50 48 21	57 11 27 21 39 41 20	\$3 15 39 10 39 75 14	34 12 34 52	100 6 34 13 43 45 20	89 9 30 25 38 61 26	97 5 33 25 45 63 16	1.039 142 40 20 523 69 286
2.846	2.304	2.945	2.530	2.569	2.385	2.612	2.425	2.317	2.413	2.370	2.596	30.312

62 - Óbitos, segundo a côr,

Tuberculose do aparêlho respiratório (001-008)
Tuberculose, outras formas (010-019)
Febres tilóides e paratifóides (040-041).
[ bacilar (045)
Disenterias (045-048) { amebiana (046)
não especificadas (048)
Escarlatina e angina estreptocócica (050-051)
Difteria (055) Convoluela (056)
Coquefuche ( 056). Infecções meningocócicas (057).
Lepra (060)
Tétano (061)
Sarampo (085).
Raiya (094)
Malária (110-117). Todas a outras deenças classificadas como infecciosas e parasitárias (030-039, 042-044, 049, 052-054, 059, 062.
074, 081-083, 086-090, 092, 093, 095, 096, 120-138)
074, 081-083, 086-090, 092, 093, 095, 096, 120-138). Neoplasmas malignos, inclusive dos tecidos linfáticos e hematopoéticos (140-205)
Neoplasmas benignos e de natureza não especificada (210-239)
Anemias (290-293)
Lesões vasculares do sistema nervoso central (330-334)
Meningite não meningoeócica (300)
Reumatismo articular agudo (400-402)  Doenças reumáticas crônicas do coração (410-416).  Doenças arteriosclerótica e degenerativa do coração (420-422).
Doenças arteriosclerótica e degenerativa do coração (420-422)
Outras doenças do coração (430-434).
Outras doenças do coração (430-434). Hipertensão com doença do coração (440-443). Hipertensão sem menção do coração (444-447).
Gripe (480-483)
Pneumonias (490-493)
Bronquite (500-502) Ülcera do estômago e do duodeno (540-541). Apeudicite (550-553) Oclusão intestinal e hérmia (560, 561 e 570). Gastrite, duodenite, enterite e colite, exceto diarréia dos recem-nascidos (543, 571 e 572).
Apeudicite (550-553)
Uciusio intestinal e hérma (560, 561 e 570).
Chrose do figado (381),
Nefrite c nefrosc (599-594).
Hiperplasia da próstata (610) Complicações da gravidez, do parto e do estado puerperal (640-652 e 670-689) Vícios de conformação concênitos (750-759) Lesões devidas ao parto, astixir e atelectasia pós-natais (760-762)
Vícios de conformação congênitos (750-759).
Lescos devidas ao parto, astixio e atelectasia pós-natais (760-762)
Infecções dos recem-nacidos (763-768). Outras doencas particulares a primeira infância e imaturidade (769-776). Senitidade sem menção de psicose, causas mai definidas e descenhecidas (780-795).
Senitidade sem menção de psicose, causas mal definidas e desconhecidas (780-795)
Todas as outras doencas (res'duo). Acideutes, envenenamentos e violências (E 800-E 999).
TOTAL DE ÓBITOS
ACIDENTES, ENVENENAMENTOS E VIOLÊNCIAS SEGUNDO A CAUSA EXÓGENA E NATUREZ.
DO 'TRAUMATISMO:
To A Michigan
CAUSA ENÓGENA:
Acidentes de veículos automotores (F. 810-F. 835).
Todos os outros acidentes (E 800-E 802 p. E 840-E 965).
Suicídios e tentativas de suicídios (E 970-E 979).  Homicídio e traumatismo devido a operações de guerra (E 980-E 999)
NATUREZA DO TRAUMATISMO:
Fraturas traumáticas da cabeça e lesões traumáticas internas (N 800-N 829 e N 850-N 869)
Quemaduras (N 940-N 949).
Todos os outros traumatismos (N 830-N 848, N 870-N 936, N 950-N 959 e N 980-N 999)
NOTE Of the state

NOTA: Os números entre parênteses correspondem aos da Nomenclatura Internacional Detalhada de Causas de Morte.

FONTE: Serviço Federal de Bioestatística do Ministério da Educação e Saúde.

o sexo e causas — 1950

Bra	nca.	Pa	rda	Pr	eta	Ams	arela	Igno	rada	Total	p/Sexo	
Н	M	- H	M	Н	M	H	M	H	M	Н	M	TOTAL GERAL
1.367	830	694	565	555	440	1	7/1	_		2.617	1.835	4.452
90 286 30 9 3	46 102 23 8 6	16 150 5 3 2	29 90 13 6	100 10 5 2	20 59 3 3 1					109 536 45 17 7	95 250 39 17 8	204 786 84 34 15 2 35
8	$\begin{array}{c}2\\7\\1\\24\end{array}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{3}{13}$	$\frac{7}{3}$	$\frac{5}{3}$				_	20 - 53	15 1 40	35 1 93
30 28 20 10 87 2 30 6 7	40 6 10 52 3 29 3 4	30 12 2 76 2 32 	38 16 6 50 1 22 	$ \begin{array}{c c} 14 & 9 \\ \hline -29 & \\ \hline 6 & 1 \\ 4 & \\ \end{array} $	$ \begin{array}{c} 12 \\ 7 \\ 2 \\ 22 \\ \hline 15 \\ 1 \\ 1 \end{array} $					72 -41 12 192 4 68 7 19	90 29 18 124 4 66 4	162 70 30 316 8 134 11 28
110 696 49 46 620 433 44 222 417 118 417 129 125 666 666 660 50 89 30 57 827 171 292 283 3 70 885 53 226 113	84 723 68 82 28 381 19 33 33 750 281 118 135 535 28 21 20 69 706 68 238 125 40 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50	65 103 10 6 7 7 73 12 9 21 299 111 299 101 472 18 18 18 636 66 61 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	58 133 20 15 8 116 13 21 342 131 71 50 103 440 20 7 2 19 625 40 112 	30 82 4 3 1 59 12 8 12 251 115 30 17 55 279 12 8 4 8 280 41 80 21 51 51 51 51 51 51 51 51 51 51 51 51 51	25 103 15 11 2 83 10 11 18 261 118 56 51 48 24 9 27 4 9 27 4 13 97 60 51 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	1	1			205 881 63 55 28 566 68 39 73 1.668 644 249 175 282 1.417 80 115 42 83 31.746 280 48 44 48 91 138 102 408 1138 1138 1148 1148 1148 1148 1148 114	167 959 103 108 38 580 580 44 577 72 1.354 530 310 219 229 26 97 1.606 97 1.606 1211 457 ————————————————————————————————————	372 1 840 166 163 66 1.146 112 96 145 3.022 1.174 559 354 4 569 2.632 14c 145 68 180 3.352 401 941 32 260 143 216 180 715
984 758	995 286	274 326	325 145	204 222	241 97			1 4	_ _ 2	1.307	1.561 528 14.130	3.024 1,835 30,949
9.945	4.575	4,154	3.952	2.712	2.601	4	2	4		10.313		
236 321 124 77	60 119 95 12	71 140 51 64	26 62 46 11	55 96 19 52	17 44 30 6		=======================================		=======================================	363 557 194 193	103 225 171 29	466 782 365 222
507 35 81 135	144 50 53 39	204 8 41 73	57 54 14 20	142 9 14 57	35 49 4 9	-	=	1 - -	=	854 52 136 265	236 153 71 68	1.090 205 207 333

63 — Óbitos, segundo a côr,

# CAUSAS DOS ÓBITOS

Tuberculose do aparêlho respiratório (001-008).  Tuberculose, outras formas (010-019).  Sifilis e suas sequelas (020-029).
Febres tifóides e paratifóides (040-041). [bacilar (045).
Discriterias (045-048) { amebiana (046)
não especificadas (048)
Difteria (055)
Infecções meningocócicas (057)
Lepra (060). Τεταπο (061)
Potiomielite aguda (080). Variola (084) (minor) (alastrim).
Sarampo (085)
Range (chit)
Malária (110-117). Todas as outras doenças classificadas como infecciosas c parasitárias (030-039, 042-044, 049, 052-054, 059-062, 0/4, 081-083, 086-090, 092, 093, 095, 096, 120-138). Neoplasmas malignos, inclusive dos tecidos linfáticos e hematopoéticos (140-205). Neoplasmas benignos e de natureza não especificada (210-239).
0/4, 081-083, 086-090, 092, 093, 095, 096, 120-138).  Neoplasmas malignos inclusiva dos tecidos ligiféticos e hematomoéticos (140-905).
Neoplasmas benignos e de natureza não especificada (210-239).
Auemias (290-293) Lesões vasculares do sistema nervoso central (330-334)
Michiganic nao meningocogica (340)
Reumatismo articular agudo (400-402). Doenças reumáticas crônicas do coração (410-416). Doenças arteriosclerótica e degenerativa do coração (420-422).
Doengas arteriosclerótica e degenerativa do coração (420-422)
Outras doenças do coração (430-434). Hipertensão com doença do coração (440-443). Hipertensão sem menção do coração (444-447).
Gripe (480-483)
Pheumonias (400-402)
Ulcera do estômago e do duodeno (540-541).
Bronquite (500-502) Ülcera do estómago e do duodeno (540-541). Apendicite (550-553) Oclusão intestinal e hérnia (560, 561 e 570) Gastrite, duodenite, enterite e colite, exceto diarréia dos recem-nascidos (543, 571 e 572).
Custritc, duodenite, enterite e colite, exceto diarréia dos recem-nascidos (543, 571 e 572).
Chrose do figado (001)
Hiperplasia da próstata (610)
Complicações da gravidez, do parto e do estado puerperal (640-652 e 670-689)
Lesões devidas no parto, asfixia e atelectasia pós-natais (760-762)
Intecçoes dos recem-nascidos (765-768) Outras doencas particulares a primeira infância e imaturidade (769-776)
Senilidade sem menção de psicose, causas mal definidas e desconhecidas (780-795)
Netrite e nefrose (590-594).  Hiperplasia da próstata (610)  Complicações da gravidez, do parto e do estado puerperal (640-652 e 670-689)  Vicios de conformação congênitos (750-759).  Lesões devidas no parto, asfixia e atelectasia pós-natais (760-762)  Infecções dos recem-nascidos (763-768).  Outras doenças particulares a primeira infância e imaturidade (769-776).  Senilidade sem menção de psicose, causas mal definidas e desconhecidas (780-795).  Todas as outras doenças (resíduo).  Acidentes, envenenamentos e violências (E 800-E 999).
TOTAL DE ÓBITOS.
ACIDENTES, ENVENENAMENTOS E VIOLÊNCIAS SEGUNDO A CAUSA EXÓGENA E NATUREZA
DO TRAUMATISMO:
CAUSA EXÓGENA:
Acidentes de veículos automotores (E 810-E 835). Todos os outros acidentes (E 800-E 802 c E 840-E 965). Suicídios e tentativas de suicídios (E 970-E 979) Homicídio e traumatismo devido a operações de guerra (E 980-E 999).
NATUREZA DO TRAUMATISMO:
Fraturas, traumatismos da cabeça e lesões traumáticas internas (N 800-N 829 e N 850-N 869)
Fraturas, traumatismos da cabeça e lesões traumáticas internas (N 800-N 829 e N 850-N 869)
Todos os outros traumatismos (N 830-N 848, N 870-N 936, N 950-N 959 e N 980-N 999)
Control of the contro

NOTA: Os números entre parênteses correspondem aos da Nomenclatura Internacional Detalhada de Causas de Morte. FONTE: Serviço Federal de Bioestatística do Ministério da Educação e Saúde.

sexo e causas — 1951

	exo e c		- 1951									
Bra	nea	Par	da	Pre	eta	Ama	arela	Igno	orada	Total	p/Sexo	TOTAL
н	м .	н	M	н	м	н	M	н	M	Н	М	GERAL
1.386 59 212 17 11 3 — 19 43 15 18 7 82 2 1 13 4 6	709 47 96 18 11 6 —17 31 22 17 10 63 2 1	658 35 104 8 3 2 7 17 23 21 2 59 ——————————————————————————————————	578 39 64 9 10 2 1 13 8 21 18 6 45 - 1 14 - 3	578   29   86   7   6   6   1	8 4 1 25 1 6 1 1	1			, I	2.623 123 402 32 20 6 - 34 65 50 50 - 10 179 2 1 35 6 14	1,750 108 260 35 25 8 1 138 43 61 117 133 2 3 3 3 3 3 3 4 4	4,373 231 602 67 45 14 1 72 108 111 81 27 312 4 4 68 7
123 719 71 159 21 159 38 48 1.182 225 502 341 157 609 34 55 23 55 724 131 187 30 1 81 98 104 289 176 1 100 793	90 690 697 90 23 132 31 42 39 831 122 294 449 23 17 10 58 85 673 52 175 62 84 133 1.03 1.03 1.04 2.04 1.04 1.05 1.05 1.05 1.05 1.05 1.05 1.05 1.05	72 93 9 5 23 17 14 280 61 141 71 111 111 424 6 9 3 3 6 52 67 64 52 66 31 26 83 81 81 81 81 81 81 81 81 81 81	72 169 155 14 6 6 48 18 13 14 323 64 458 12 4 458 24 86 6 67 79 3422 121	30 71 11 11 34 20 11 19 216 88 81 85 78 57 282 4 11 4 9 273 30 73 30 73 2 15 40 81 81 81 92 92 93 81 93 81 94 94 95 96 96 97 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98	25 109 19 14 3 48 9 20 20 20 13 318 318 97 68 221 12 3 4 5 266 76 77 266 61 72 283 31 104	3 				365 1.592	195 72 94 177	412 1.855 192 178 57 475 133 148 108 3.160 620 1.566 981 627 2.485 91 109 49 148 3.043 315 664 38 196 193 231 404 919 649 3.226
10.055	7.466	4.034	3.919	2.932	2.826	6	-	5	2	17,032	14.213	31.245
315 291 124 63	60 83 79 4	91 131 50 59	17 42 56 6	61 93 29 68	16 43 41 4	=			1 -	467 315 204 190	169 176	560 684 380 204
504 19 103 167	91 47 57 31	174 16 32 109	27 51 23 20	114 13 16 108	30 56 5 13		=	= =		792 48 151 385	154	940 202 236 450

64 — Obitos, segundo a nacionalidade,

Tuberculose do aparêlho respiratório (001-008)  Tuberculose, oútras formas (010-019).  Sífilis e suas sequelas (020-029).  Febres tifóides e paratifóides (040-041).  Disenterias (045-048) { bacilar (045).} { amebiana (046).} { por outros protozoários (047).} { não especificadas (048).}
Difteria (055)
- Coqueluche (056)
Infection (050)
Lepra (060)
Poliomielite aguda (080)
Poliomielite aguda (080). Varíola (084) (minor) (alastrim).
Sarampo (085)
Raiva (094)
Maiaria (110-117) Todas as outras doenças classificadas como infecciosas e parasitárias (030-039, 042-044, 049, 052-054, 059-062,,
10gas as Outras dengas classificadas como infectiosas e parasitarias (000-039, 042-044, 049, 002-054, 033-052, 074-074, 049, 002-054, 033-052, 074-074, 049, 002-054, 033-052, 074-074, 049, 074-074, 049, 049-052, 074-074, 049, 049-052, 074-074, 049, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-052, 049-05
074, 081-083, 086-090, 092, 093, 095, 096, 120-138)  Ncoplasmas malígnos, inclusive dos tecidos linfáticos e hematopoéticos (140-205).  Neoplasmas benignos e de natureza não especificada (210-239).
Neoplasmas benignos e de natureza não especificada (210-239)
Diabetes melitus (260)
Anemias (290-293). Lesões vasculares do sistema nervoso central (330-334)
Acsocs vacculares do sistema nervoso central (550-554)
Reumatismo articular agudo (400-402)
Meningite não meningocócica (340). Reumatismo articular agudo (400-402). Doenças reumáticas crônicas do coração (410-416).
Donner erteriocoleration a degenerative do coreção (170-477)
(Jutras doenças do coração (430-434)
Outras doenças do coração (430-434). Hipertensão com doença do coração (440-443). Hipertensão sem menção do coração (444-447).
Gripe (480-483)
Pneumonias (490-493)
Bronquite (500-502). Ulcera do estômago e do duodeno (540-541). Apendicite (559-553).
Ulcera de cestómaro e do duodeno (540-541).
Apendicite (30°-303).  Oclusio intestinal a hémia (560-561 e 570)
Oclusão intestinal e hérnia (560, 561 e 570).  Gastrite, duodenite, enterite e colite, exceto diarréia dos recem-nascidos (543, 571 è 572)
Cirrose do fígado (581)
Nefrite e nefrose (597-594)
Hiperplasia da próstata (610) Complicaçõe da gravidez, do parto e do estado puerperal (640-652 e 670-689)
Computaços da gravitez, do parto e do estado puerpera (640-652 e 670-659).  Vícios de conformação concênitos (750-759).  Lesões devidas no parto, asfixia e atelectasia pós-natais (760-762).  Infecções dos recem-nascidos (763-768).  Outros docaças particulares a primeira infância e imaturidade (769-776).  Senilidade sem menção de psicose, causas mal definidas e desconhecidas (780-795).
Lesões devidas no parto, asfixia e atelectasia pós-natais (760-762)
Infecções dos recem-nascidos (763-768)
Outres doenças particulares a primeira infância e imaturidade (769-776).
Senlugade sem mençao de pricose, causas mai definidas e desconnecidas (180-195)
Todas as outras doenças (resíduo)
TOTAL DE ÓBITOS
ACIDENTES, ENVENENAMENTOS E IVIOLÊNCIAS SEGUNDO A CAUSA EXÓGENA E NATUREZA
DO TRAUMATISMO:
DO TRAUMATISMO.
CAUSA EXÓGENA:
A CONTRACTOR OF THE PROPERTY O
Acidentes de veículos automotores (E 810-E 835). Todos os outros acidentes (E 890-E 802 e E 840-965). Suicídios e tentativas de suicídios (E 970-E 979). Homicídio e traumatismo devido a operações de guerra (E 980-E 999).
NATUREZA DO ITRAUMATISMO:
Fraturas, traumatismos da cabeça e lesões traumáticas internas (N 800-N 829 e N 850-N 869)
Efeitos de venenos (N 960-N 979). Todos os outros traumatismos (N 830-N 848, N 870-N 936, N 950-N 959 e N 980-N 999).

o sexo e causas — 1950

Nacio	onais	Estran	geiros	Igno	rada	Total po	or Sexo	
н	M	н	М	н	M	н	M	TOTAL GERAL
2.318 103 472 40 16 7 	1.750 91 239 38 17 6 2 13 1 40 90 27 16 123 4 66 3 8	278 5 59 5 — — 2 — 1 — 4 3 2 — 1 3	69 2 7 1 1 2 2 - - 2 1 1	21 1 5 -1   2 -5 	16 2 4 - 2 - - - 2 - - 2 - - - - - - - - -	2.617 109 536 45 17 7 20 — 53 72 41 12 192 4 68 7 19	1 835 95 250 39 17 8 2 15 1 40 90 29 18 124 66 4	4.452 204 786 84 34 15 2 35 1 93 162 70 30 316' 8 134 11 28
195 616 45 33 380 67 35 60 1.215 496 157 125 262 1.340 64 84 26 66 1.730 211 386 21 4 89 138 102 407 169 1.116	158 754 84 84 83 453 443 544 63 1.118 450 230 178 278 1.183 57 25 25 80 100 385 	7 255 16 16 21 5 180 11 4 11 437 135 90 49 19 70 16 31 11 15 12 65 98 98 90 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	9 194 17 27 5 124 3 6 223 76 39 7 25 3 5 1 16 11 20 67 7 — — — — 22 265 48	3 10 2 1 	11 2 	205 881 63 55 28 566 68 73 1.668 249 175 282 1.417 80 115 42 83 1.746 280 484 484 89 238 102 408 214 41.463 1.307	167 959 103 108 38 580 44 57 72 1.354 530 310 219 287 1.215 60 30 26 97 1.606 121 457 78 78 78 307 1.824 78 307 1.825 1.561 528	372 1.840 166 163 66 1.146 1112 96 145 3.022 1.174 559 394 569 2.632 140 145 68 180 3.252 401 941 32 260 143 216 189 715 396 3.024 1.835
14.184	12.619	2.441	1.381	194	130	16.819	14.130	30.949
305 461 169 176	88 193 162 27	· 42 69 23 15	10 28 9 1	16 27 2 2 2	$-\frac{5}{4}$	363 557 194 193	103 225 171 29	466 782 365 222
711 49 119 232	193 150 66 61	110 3 16 20	34 3 5 6	$\frac{33}{1}$	9 - 1	854 52 136 265	236 153 71 68	1.090 205 207 333

65 — Óbitos, segunda a nacionalidade,

### CAUSAS DOS ÓBITOS

Tuberculose do aparêlho respiratório (001-008).  Tuberculose, outras formas (010-019).
Stifilis e suas sequelas (020-029)
Febres tifóides e paratifóides (040-041).
bacilar (045).
Disenterias (045-048)   amebiana (046)
por outros protozoários (047)
não especificadas (048). Escarlatina e angina estreptococica (050-051)
Escarlatina e angina estreptococica (050-051)
Differia (055)
Coqueluche, 056)
Intecções meningocócicas (057)
Lepra (060)
Tetano, U61)
Polomielite aguda (080)
Sarampo (085).
Raiva (994)
Malária (110-117)  Todas as outras doenças classificadas como infecciosas e parasitárias (030-039, 042-044, 049, 052-054, 059-062, 074, 081-083, 086-090, 092, 093, 095, 096, 120-138).  Neoplasmas malignos, inclusive dos tecidos linfáticos e hematopoéticos (140-205).
174 021.02 066 067 062 065 065 065 190 122
Neoplismas malignes inclusive des tesides lifétiess a hometopoéties (140-205)
Reoplasmas benignos e de natureza não especificada (210-239)
Diabetes melitus (260).
Anemias (200-203)
Anemias (290-293). Lesões vasculares do sistema nervoso central (330-334).
Meningite não meningocócica 340)
Kellmatismo articular agudo (400-402)
Doenças reumáticas crônicas do coração (410-416). Doenças arteriosclerótica e degenerativa do coração (420-422).
Doenças arteriosclerótica e degenerativa do coração 420-422)
Outras docneas do coração (430-434).
Outras docação do coração (430-434).  Hipertensão com docação (440-443).  Hipertensão com menção do coração (444-447).
Hipertensão sem menção do coração (444-447)
Bronquite (500-502)
Bronquite (500-592).  Ülcera do estômago e do duodeno (540-541).  Apendicite (550-553).  Oclusão intestinal e hérnia (560, 561 e 570).  Gastrite, duodenite, enterite e colite, exceto diarréia dos recem-nascidos (543, 571 e 572).
Apendicite (550-553)
Octusao intestinal e hernia (560, 561 e 570)
Gastrite, dudenite, enterité e colite, exceto diarrela dos recem-nascidos (543, 571 e 572)
Chrose do figado (obl)
Neithe e neirose (390-394). Hipombasia da prásta (610)
Compliage See de gravilles de parte e de cetade marroral (640.659 a 670-680)
Netrite e nefrose (590-594).  Hiperplasia da próstata (610).  Complicações da gravidez do parto e do estado puerperal (640-652 e 670-689).  Vícios de conformação congênitos (750-759).  Lesões devidas no parto, asfixia e atelectasia pós-natais (760-762)  Infecções dos recem-nascidos (763-768).  Outras doenças particulares a primeira infância e imaturidade (769-776).  Senilidade sem menção de psicose, causas mal definidas e desconhecidas (780-795).
Lesãos devides no parto asfíxia e atelectacia nás-natais (760-762)
Infecções dos recem-nascidas (763-768)
Outras docueas particulares a primeira infância e imaturidade (769-776)
Senilidade sem menção de psicose, causas mai definidas e desconhecidas (780-795)
Todas as cutras doenas (resíduo).  Acidentes, envenenamentos e violências (E 800-E 999)
Acidentes, envenenamentos e violências (E 800-E 999)
TOTAL DE ÓBITOS
CANTENDES TO THE TOTAL OF THE PROPERTY OF THE
ACIDENTES, ENVENENAMENTOS E VIOLÊNCIAS SEGUNDO A CAUSA EXÓGENA E NATUREZA
DO TRAUMATISMO:
CAUSA EXÓGENA:
A LA CARLO CONTRACTOR
Acidentes de veículos automotores (E 810-E 835).
Todos os outros acidentes (E 800-E 802 e E 840-965)
Suicídios e tentativas de suicídios (E 970-E 979).  Homicídio e traumatismo devido a operações de guerra (E 980-E 999)
nomicidio e traumatismo devido a operações de guerra (E 980-E 999)
NATUREZA DO TRAUMATISMO:
Fraturas, traumatismos da cabeça e lesões traumáticas internas (N 800-N 829 e N 850-N 869)
Queimaduras (N 940-N 949).
Efeitos de venenos (N 960-N 979)
Todos os outros traumatismos (N 830-N 848, N 870-N 936, N 950-N 959 e N 980-N 999)

NOTA: Os números entre parênteses correspondem aos da Nomenclatura Internacional Detalhada de Causas de Morte.

FONTE: Serviço Federal de Bioestatística do Ministêrio da Educação e Saúde.

o sexo e causas — 1951

Nacionais		is Estra	Estrangeiros		Ignorada		r Sexo	TOTAL GERAL
н	M	М	M	Н.	М	н	M	
331 113 360 29 20 6 - 30 63 50 46 10 172 2 2 1 33 6 13	1.685 104 193 30 25 8 1 355 43 61 16 127 2 2 3 32 1 4	104 193 30 25 8 8 		34 3 6 - - 2 2 2 2 - 3 - 2 - 2 2 - 2 - 2 - 2 -	13 2 2 2 1 —————————————————————————————	2.623 123 402 32 20 6 	1.750 108 200 35 25 8 1 38 43 61 - 31 - 17 133 2 3 3 33 31 4	4.373 231 602 67 45 14 1 72 108 111 81 27 312 4 4 68 7 18
214 579 73 38 19 172 71 64 39 1.257 300 548 359 306 61.236 48 1.540 1.70 265 20 1 119 137 227 513 291 1.174	166 522 1.4622 92 2866 71 186 71 94 177 404 250 250	770   29. 90   79   22. 8182   66   68   63   1.214   42   209   655   20   397   2280   1.333   66   52   1.462   92   286   — 186   — 186   71   94   177   404   250   1.344   33   33   33   33   34   33   34   33   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34   34	188 10 2 38 36 45 36 45 36 45 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31	2 13 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	6 11 6 1 6 1 6 6 1 1 6 6 1 1 6 6 1 1 6 1 6 1 1 6 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	73 42 1.588 374 761 490 325 1.315 44 85 30 74 1.561 213 327 38 1 121 121 137 227 513 363 433 645 715 715 715 715 715 715 715 715 715 71	187 969 101 118 32 229 58 75 66 1.472 246 805 491 302 1.170 47 24 1.492 162 337 72 94 177 400 299 1.63 451	91 109 148 3.043 31.5 664 38 196 1193 1 231 404 919 4 3.226 1.828
14.360		12.710 2.4	1.356	3 24	2 14	7 17.032	14.21	31.245
38: 444 17: 17:	6 15	158	66 11 40 22 6 —	6 2 9 2 6 1	7	3 467 2 515 6 204 1 190	9 16 17 1	9 684 380
65 4 13 34	6 15 4 7	122 152 77 58	96 2 2 15 21		$\frac{3}{2}$	4 792 2 48 4 151 2 385	15	

66 -- Óbitos, segundo o estado civil,

Tuberculose do aparêlbo respiratório (001-008).  Tuberculose, outras formas (010-019).  Sitilis e suas sequelas (020-029).  Febres tifóides e paratitoides (040-041).    bacilar (045).   Disenterias (045-048)   amebiana (046).   por outros protozoários (047).   não especificadas (048).
Difteria (055).
Dittella (000).
Coqueluche (056). Infecções meningocócicas (057).
Threegoes the image coeleas (657) Lepra (060).
Tetano (06i)
Poliomielite aguda (080).
Fonomente aguda (080). Variola (084) (minor) (alastrim).
variona (004) (minor) (diastrini)
Daive (001)
R41/2 (U9±)
Malária (110-117).  Todas as outras doenças clissificadas como infecciosas e parasitárias (030-039, 642-044, 049, 052-054, 059-062, 074, 081-083, 086-090, 092, 093, 095, 096, 120-138).  Neoplasmas malignos, inclusivo dos tecidos linfaticos e hematopoéticos (140-205).  Neoplasmas benignos e de natureza não especificada (210-239).
071 021-082 086-100 109 103 095 096 120-138)
Nonleyne maligue inclusive des terides linfútices a hamatanasticas (140-905)
Nonlarna hadiens, a de paturare não especificada (210-230)
Diabetes melitus (260).
Anomias (2005-203)
Anemias (290-293). Lesões vasculares do sistema nervoso central (330-334)
Meningite não meningocócica (340)
Reumatismo articular agudo (400-402)
Deengas reumáticas crônicas do coração (410-416).
Doenças reumáticas crônicas do coração (410-416). Doenças arterioscleróticas e degenerativas do coração (420-422).
Outras doença. do coração (430-434).
Hipertensão com doença do coração (440-443).
Hipertensão com doença do coração (440-443). Hipertensão sem menção do coração (444-447).
Gripe (480-483)
Preumonias (490-493)
Bronquite (500-502)
Bronquitc (500-502) Úlcera do estômago e do duodeno (540-541) Apendicite (550-553)
Apendicite (550-553)
Gastrite, duodenite, enterite e colite, exceto diarréia dos recem-nascidos (543, 571 e 572).  Cirrose do fígado (581).
Gastrite, duodenite, enterite e colite, exceto diarréia dos recem-nascidos (543, 571 e 572)
Cirrose do fígado (581)
Nefrite a nefrose (590-594)
Hiperplasia da próstata (610)
Complicações da gravidez, do parto e do estado puerperal (640-652 e 670-689)
Vicios de conformação congenitos (750-759)
Lesões devidas ao parto, astixia e atelectasia pos-natais (700-702)
Intecções dos receni-nascidos (105-105)
Outras doenças particulares a primeira infancia e inaturidade (709-770)
Senindade sem menção de psicose, causas mai definidas e desconhecidas (750-793)
1 odas as outras doenças (residuo).
Nefrite e nefrose (590-594).  Hiperplasia da próstata (610).  Complicações da gravidez, do parto e do estado puerperal (640-652 e 670-689).  Vícios de conformação congênitos (750-759).  Lesões devidas ao parto; asfixia e atelectasia pós-natais (760-762).  Infecções dos recem-nascidos (763-768).  Outras docnças particulares a primeira infância e imaturidade (769-776).  Senilidade sem menção de psicose, causas mal definidas e desconhecidas (780-795).  Todas as outras doenças (resíduo).  Acidentes, envenenamentos e violências (E 800-E 999).
TOTAL DE ÓBITOS.
ACIDENTES, ENVENENAMENTOS E VIOLÊNCIAS SEGUNDO A CAUSA ÉXÓGENA E NATUREZA
DO TRAUMATISMO:
DO TRAUMATISMO:
CAUSA EXÓGENA:
Acidentes de veículos automotores (E 810-E 835)
TO A COLOR
Todos os outros acidentes (E 800-E 802 e E 840-E 965)
Todos os outros acidentes (E 800-E 802 e E 840-E 965)
Todos os outros acidentes (E 800-E 802 e E 840-E 965).  Suicidios e tentativas de suicídios (E 970-E 979).  Homicídio e traumatismo devido a operações de guerra (E 980-E 999).
Todos os outros acidentes (E 800-E 802 e E 840-E 905). Suicidios e tentativas de suicídios (E 970-E 979). Homicidio e traumatismo devido a operações de guerra (E 980-E 999).
Todos os outros acidentes (E 800-E 802 e E 840-E 965).  Suicidios e tentativas de suicídios (E 970-E 979).  Homic ⁱ dio e traumatismo devido α operações de guerra (E 980-E 999).  NATUREZA DO TRAUMATISMO:
Todos os outros acidentes (E 800-E 802 e E 840-E 905). Suicidios e tentativas de suicídios (E 970-E 979). Homicídio e traumatismo devido a operações de guerra (E 980-E 999).  NATUREZA DO TRAUMATISMO:
Todos os outros acidentes (E 800-E 802 e E 840-E 905).  Suicidios e tentativas de suicídios (E 970-E 979).  Homicídio e traumatismo devido a operações de guerra (E 980-E 999).  NATUREZA DO TRAUMATISMO:  Fraturas, traumatismos da cabeca e lesões traumáticas internas (N 800-N 829 e N 850-N 869).
Todos os outros acidentes (E 800-E 802 e E 840-E 965). Suicidios e tentativas de suicídios (E 970-E 979). Homic ⁱ dio e traumatismo devido a operações de guerra (E 980-E 999).  NATUREZA DO TRAUMATISMO: Fraturas, traumatismos da cabega e lesões traumáticas internas (N 800-N 829 e N 850-N 869).  Oueimaduras (N 940-N 949).
Todos os outros acidentes (E 800-E 802 e E 840-E 965). Suicidios e tentativas de suicídios (E 970-E 979). Homic ⁱ dio e traumatismo devido a operações de guerra (E 980-E 999).  NATUREZA DO TRAUMATISMO: Fraturas, traumatismos da cabega e lesões traumáticas internas (N 800-N 829 e N 850-N 869).  Oueimaduras (N 940-N 949).
Todos os outros acidentes (E 800-E 802 e E 840-E 905). Suicidios e tentativas de suicídios (E 970-E 979). Homicidio e traumatismo devido a operações de guerra (E 980-E 999).  NATUREZA DO TRAUMATISMO: Fraturas, traumatismos da cabega e lesões traumáticas internas (N 800-N 829 e N 850-N 869).  Oueimaduras (N 940-N 949).

causa e sexo — 1950

Solte	eiro	Casa	Casado		vo	Igno	rado	Total p	or Sexo	TOTAL
н	м	н	М	н	М	н	М	Н	М	GERAL
1.506 58 321 32 13 6 - 14 - 53 72 31 5 176 4 68 7 11	985 76 175 16 8 1 1 9 	905 31 167 13 3 - - - - - - - - - - - - - - - - -	597 16 35 18 6 4 - 1 1 - 6 2 19 1 1 2	176 20 41 — 1 — 1 — 2 1 2 1 2 — 3	244 3 34 5 3 1 4 	30 7 1 	6 6 	2.617 109 536 45 17 7 20 53 72 41 12 192 4 68 7 19	1.835 95 250 39 17 8 2 15 1 40 90 29 18 124 4 66 4 9	4.452 204 786 84 34 115 2 35 162 70 30 316 8 134 111 28
171 188 24 15 16 119 61 21 36 432 417 42 26 242 21.207 41 39 24 36 1.707 101 177 14 88 138 102 408 121 580 752	128 173 31 20 18 90 38 35 26 281 116 57 43 240 1.055 39 6 17 29 1.531 34 135 71 54 78 78 78 78 78 76 486 280	24 555 34 28 9 360 6 16 28 941 111 146 118 31 150 27 17 39 29 137 29 29 22 ——————————————————————————	23 395 455 366 17 147 4 13 23 360 163 72 68 19 9 65 7 7 40 37 45 1176 ——————————————————————————————————	9 133 4 11 3 82 82 82 82 15 61 30 9 44 10 9 1 1 8 9 38 51 1 18 236 74	16 386 27 327 342 19 23 704 246 180 104 28 92 14 15 2 2 28 34 41 200 — 75 737 110	1 5 1 1 1 1 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	5 	205 881 63 55 288 566 68 39 73 1.668 249 1.75 282 1.417 80 115 42 83 1.746 280 484 32 484 89 138 102 408 115 416 416 416 416 417 417 417 417 417 417 417 417 417 417	167 959 103 108 38 550 44 57 72 1.354 530 310 219 287 1.215 60 30 26 97 1.606 121 457 256 54 78 307 182 317 182	372 1.840 166 163 66 1.146 112 96 145 3.022 1.174 559 394 569 2.632 140 145 68 180 3.352 2260 1443 216 1880 715 396 3.024 1.835
9.713	7.165	5.390	3.078	1.505	3.802	211	85	16.819	14.130	30.949
181 329 119 123	53 102 113 12	133 160 56 62	15 50 44 12	14	28 65 14 3	26 36 5 3	7771122	363 557 194 193	103 225 171 29	466 782 365 222
460 27 89 176	91 100 49 40	292 24 32 63	52 40 14 15	1 11	78 13 7 12	$\frac{51}{4}$	15 1 1	854 52 136 265	236 153 71 68	1.090 205 207 333

67 — Óbitos, segundo o estado civil

#### CAUSAS DOS ÓBITOS

Tuberculose do aparêlbo respiratório (001-008)  Tuberculose, outras formas (010-019).
Sífilis e suas sequelas (020-029). Febres tifóides e paratifóides (040-041).  [ bacilar (045).
bacilar (045)   Disenterias (045-048)   amebiana (046)
não especificadas (048) Escarlatina e angina estreptocócica (050-051)
Difteria (055) Coquelucbe (056)
Lepra (060).
Tétano (061) Poliomielite aguda (080)
Fortimetre aguta (989). Sarampo (085). Raiva (094)
Raiva (1094).  Malária (110-117).  Todas as outras deenças classificadas como infecciosas e parasitárias (030-039, 042-044, 049, 052-054, 059-062,
1704 as soutras quenças classificadas como infecciosas e parasitarias (030-059, 042-044, 049, 059-062, 074, 081-083, 086-090, 092, 093, 095, 096, 120-138).  Neoplasmas malígnos, inclusive dos tecidos linfáticos e hematopoéticos (140-205).  Neoplasmas benignos e de natureza não especificada (210-239).
Neoplasmas benignos e de natureza não especificada (210-239)
Diabetes melitus (260). Anemias (290-293). Lesōs yasculares do sistema nervoso central (330-334).
Meningite não meningocócica (340)
Reumatismo articular agudo (400-402)  Doenças reumáticas crônicas do coração (410-416).  Doenças arterioscleróticas e degenerativas do coração (420-422).
Doenças arterioscleróticas e degenerativas do coração (420-422)
Outras doenças do coração (430-434).  Hipertensão com doença do coração (440-443).  Hipertensão sem menção do coração (444-447).
Gripe (480-483) Pneumonias (490-493)
Bronquite (500-502) Úlcera do estômago e do duodeno (540-541). Apendicite (550-553).
Apendicite (550-553). Oclusão intestinal e hérnia (560, 561 e 570). Gastrite, duodenite, enterite e colite, exceto diarréia dos recem-nascidos (543, 571 e 572)
Cirrose do fígado (581)
Nefrite e nefrose (590-594). Hiperplasia da próstata (610).
Hiperplasia da próstata (610) Complicações da gravidez, do parto e do estado puerperal (640-652 c 670-689) Vicios de conformação congênitos (750-759). Lesões devidas ao parto, asfixia e atelectasia pós-natais (760-762)
Lesões devidas ao parto, asfixia e atelectasia pós-natais (760-762)
Outras doenças particulares a primeira infância e imaturidade (769-776)
Infecções dos recem-nascidos (763-768).  Outras doenças particulares a primeira infância e imaturidade (769-776).  Senilidade sem menção de psicose, causas mal definidas e desconhecidas (780-795).  Todas as outras doenças (resíduo).  Acidentes, envenenamentos e violências (E 800-E 999).
TOTAL DE ÓBITOS
ACIDENTES, ENVENENAMENTOS E VIOLÊNCIAS SEGUNDO A CAUSA EXÓGENA E NATUREZA DO TRAUMATISMO:
CAUSA EXÓGENA:
Acidentes de veículos automotores (E 810-E 835)
Todos os outros geidentes (E 800-E 802 e E 840-E 965). Suicídios e tentativas de suicídios (E 970-E 979). Homicídio e traumatismo devido a operações de guerra (E 980-E 999).
NATUREZA DO TRAUMATISMO:
Fraturas, traumatismos da cabeça e lesões traumáticas internas (N 800-N 829 c N 850-N 869)

causa e sexo - 1951

	iusa e s									
Solt	eiro	Cas	sado .	Vid	ivo	Igno	rado	Total po	or Sexo	TOTAL.
н	M	H	M	Н	М	H	М	Н	M	GERAL.
1.497 99 227 18 16 4 -25 64 50 47 7 160 2 1 35 4 5 5 184 171	916 89 154 18 18 18 26 43 61 30 6 6 107 2 3 3 33 3 1 2 2 156 167	923 19 145 12 3 2 -5 1 -2 2 14 	544 16 24 12 3 1 	163 3 25 2 	280 3 222 5 4 4 3 3 	40 2 5 1 - 1 - 1 2 - - 1 1 - - 1 1 - - - 1 1 - - - -	10	2.623 123 402 32 20 6 	2.750 108 200 35 25 8 1 38 43 61 - 31 17 133 2 3 3 3 3 1 4 187 969	4.373 231 602 67 15 14 1 72 108 110 81 27 312 4 4 68 7 18 412 1.855
31 11 18 56 66 48 12 407 132 159 119 272 25 18 34 1.529 92 144 1.529 119 137 227 25 18 31 19 119 119 119 119 119 119	32 21 16 40 52 38 22 326 67 71 166 81 222 986 33 24 24 125 1.404 177 406 125 461 177	52 43 6 153 8 21 27 984 186 447 293 154 19 49 49 12 32 18 95 141 20 18 95 141 19 49 49 49 49 49 49 49 49 49 4	45 31 77 63 4 27 27 370 75 218 161 25 65 3 6 4 4 23 34 46 90 129 129 129 138 138 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149	5 5 1 32 274 44 146 78 8 49 3 3 10 5 9 23 37 12 ———————————————————————————————————	24 66 66 9 9 124 2 10 17 765 103 417 246 53 115 11 11 2 2 25 5 31 118 	1	11 1 4 3 3 2 4 — — — — — — — — — — — — — — — — — —	91 60 25 246 75 73 42 1.688 374 761 420 325 1.315 44 1.561 213 327 38 5 1121 137 227 513 365 513 365 513 365 513 365 513 365 513 513 513 513 513 513 514 515 515 515 515 515 515 515 515 515	101 118 32 229 58 75 66 1.472 246 805 491 302 1.170 47 24 19 74 1.482 102 337 —————————————————————————————————	192 178 57 475 133 148 108 3.160 620 1.566 981 627 2.485 91 109 49 148 3.043 3.15 664 38 196 193 231 404 919 649 3.22°
9.474	7.209	5.844	2.980	1.432	3.921	282	103	17.032	14.213	31,245
241 314 113 122	47 ⁻ 107 113 9	163 148 66 52	20 31 45 3	34 21 14 4	22 20 19	29 32 11 12	4 2 8 1	467 515 204 190	93 169 176 14	560 684 380 201
430 31 93 236	71 108 55 42	257 14 45 113	32 36 18 13	53 3 7 10	39 9 7 7	$\frac{52}{6}$	6 1 5 3	792 48 151 385	148 154 85 65	940 202 236 450

# 68 — Óbitos, segundo as causas

CAUSAS DOS ÓBITOS	1.0
Nascidos vivos. Nascidos mortos Óbitos de menores de 1 ano	2,295 155 156
Total de óbitos	1.546
Tuberculose do aparelho respiratório (001-008)  Tuberculose, outras formas (010-019).  Sifilis e suas sequelas (020-029)	32
Febres tifóides é paratilóides (040-C41). bacilar (045). Disenterias (045-048) / amebiana (046).	_
Disenterias (045-048) ( amebiana (046) ( ) por outros protozoários (047) ( ) não especificadas (048) ( )	=
Escarlatina e angina estreptocócica (050-051)  Difteria (055).	_
Coqueluche (056). Infecções meningocócicas (057)	3
Lepra (060). Tétano (061)	9
Poliomielite aguda (080) Sarampo (085), Raiva (094)	1
Malária (110-117).  Todas as outras doeneas electificadas como infecciosas e parasitárias (030-039, 042-044, 049, 052-054, 059-	1
062, 074, 081-083, 086-090, 092, 093, 095, 096, 120-138)	119
Ncoplasmas benignos e de natureza não especificada (210-239)	15
Anemias (290-293). Lesões vasculares do sistema nervoso central (330-334). Meningite não meningocécica ( 340).	71
Reuniatismo articular agudo (400-402)	4
Docnças reumáficas crônicas do coração (410-416).  Doenças arteriosclerática e degenerativa do coração (420-422).  Ontras doenças do coração (430-434).	-[68]
Hipertensão com doença do coração (440-443)	45
Gripe (480-483) Pueumonias (490-493)	. 87
Bronquite (500-502) Cleera do estómago e do duodeno (540-54I). Apendicite (550-553).	10 8
Oclusão intestinal e hérnia (560, 561 e 570).  Gastrite, duodenite, enterite e colite, exceto diarréia dos recem-nascidos (543, 571 e 572)	$\frac{9}{71}$
Cirrose do figado (581)  Nefrite e nefrose (590-594).	24
Hiperplasia da próstata (610)	2 8
Vícios de conformação congênitos (750-759). Lesões devidas ao parto, asfixia e atelectasia pós-natais (760-762).	6 6 10
Infecções dos recem-nascidos (763-768) Outras doenças particulares a primeira infância e imaturidade (769-776) Senilidade sem penção de psiçose causas mal definidas e desconhecidas (780-795)	23 24
Senilidade sem menção de psicose, causas mal definidas e desconhecidas (780-795).  Todas as outras doenças (resíduo).  Acidentes, envenenamentos e violências (E 800-E 999).	166 135
TOTAL DE ÓBITOS.	1
ACIDENTES, ENVENENAMENTOS E VIOLÊNCIAS SEGUNDO A CAUSA EXÓGENA E NATUREZA DO TRAUMATISMO:	
CAUSA EXÓGENA:	
Acidentes de veículos automotores (E 810-E 835). Todos os outros acidentes (E 800-E 802 e E 840-E 965). Suicídios e tentativas de suicidios (E 970-E 979). Homicídio e traumatismo devido a operações de guerra (E 980-E 999).	. 37 . 49 . 26 . 23
NATUREZA DO TRAUMATISMO:	
Fraturas, traumatismos da cabeça e lesões traumáticas internas (N 800-N 829 e N 850-N 869)	. 89
Queimaduras (N 940-N 949). Efeitos de venenos (N 960-N 979). Todos os outros traumatismos (N 830-N 848, N 870-N 936, N 950-N 959 e N 980-N 999).	. 18

NOTA: Os números entre parênteses correspondem aos da Nomenclatura Internacional Detalhada de Causas de Morte.

FONTE: Serviço Federal de Bioestatistica do Ministério da Educação e Saúde.

e os Distritos Sanitários — 1950

2.0	3.0	1.0	5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0   1	1.0	12.0 -	13.0	14.0	15.0	16.0	Não		gno-	Total
2.930 2 158 283		. 685 2 160 280	121 144 144 144 144 145 145 145 145 145 14	2.061 129 206 206 1.233 211 1.5 28 4 4 2 2 2 1.1 1.1 1.2 3 3 2.1 1.1 1.2 3 3 4.2 2.3 1.1 1.2 3 3 4.2 2.3 1.3 1.3 1.3 1.3 1.3 1.3 1.3 1	1.514: 117 191 944 111 528 1 13 3	2 . 16.5	7.525.8 539.709 3.971 577,27 86 18 4 1 1 5 20 7 377 14 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	S. 456 7 664   SS6   4 .359 4		1.708 136 189 1.325 196 8 8 36 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	4. 6800 378 7117 2. 5600 319 177 711 44 4. 155 2. 2. 355 3. 861 3. 861	2.6577 1903 2957 1211 3 18	2.033 100 183 15 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	97   97   98   1   40   3   1   1   1   7   7   1   1   7   7   8   4   4   4   4   4   4   4   4   4	$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	r 21 27 1	183   344   161   1   201   2   2   1   3   3   4   4   1   1   2   1   2   1   3   3   5   5   3   6   6   2   4   5   5   5   3   5   5   5   3   5   5	33.312 3.978 3.978 4.452 204 786 84 15 203 316 83 152 70 30 316 81 112 184 112 184 112 184 112 184 112 184 112 184 112 184 112 184 184 184 184 184 184 184 184
	1.008			1.23	3 94	1,31	5 3.9 <b>7</b>	1 4.359	4.22	1.32	5 2.56	9	57	51 -	102	927	1.161	30,949
20 27 15 7	22 29 22 5	31 60 17 14	) 40 7 3-	$ \begin{array}{ccc} 0 & 5 \\ 4 & 1 \end{array} $	$\begin{bmatrix} 1 & 2 \\ 0 & 1 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 0 & 2 \\ 1 & 1 \end{bmatrix}$	S 5 3 7 0 4 5 2	$\begin{vmatrix} 2 & 99 \\ 0 & 47 \end{vmatrix}$	4	$\begin{bmatrix} 5 & 1 \\ 4 & 1 \end{bmatrix}$	3 2	56	17 19 12 7	7 17 5 4	6 13 4 3	27 57 21 13	41 51	782 365
$\frac{44}{6}$	$\frac{10}{1}$	2	1 . S 1	7	.0.		0 11 4 2 7 2 5 3	$\begin{vmatrix} 1 & 33 \\ 6 & 24 \end{vmatrix}$	2 2	$5^1 - 1$	1	72 15 16 22	25 8 5 17	21 4 1 7	11 5 2 8	70 20 8 20	80	2 205 5 207

## 69 — Óbitos, segundo as causas

CAUSAS DOS ÓBITOS	1.0
NASCIDOS MORTOS DE 28 E MAIS SEMANAS. NASCIDOS VIVOS. NASCIDOS MORTOS	$ ^{2.298}$
ÓBITOS DE MENORES DE 1 ANO	
Tuberculose do aparêlho respiratório (001-008) Tuberculose, outras tormas (010-019).	252
Sifilis e suas sequelas (020-029). Febres tifóides e paratifóides (040-041).   baeilar (045).   Disenterias (045-048)   amebiana (046).	3
Disenterias (045-048)   amebiana (046)   por outros protozoários (047).  Difteria (055)  Difteria (055)	
Coqueluche (056). Infecções meningocócicas (057). Lepra (060).	3 7
Tétano (061) Poliomielite aguda (080) Varíola (084) (minor) (alastrim) Sarampo (085)	11
Raiva (1094) Malária (110-117)	·  —
Todas as outras doenças elassificadas como infecciosas e parasitárias (030-039, 042-044, 049, 052-054, 059-062, 074, 081-083, 086-090, 092, 093, 095, 096, 120-138). Neoplasmas malígnos, inclusive dos tecidos liníáticos e hematopoéticos (140-205). Neoplasmas benignos e de natureza não específicada (210-239).	118
Diabetes melitus (260). Anemias (290-293). Lesões vasculares do sistema pervoso central (330-334). Meningite pão meningocócica (340). Remedia por a sistema per considera (260-20).	1
Doenças reumáticas crônicas do coração (410-416).  Doenças arteriosclerática a derengaritiva do coração (120-122)	3
Hipertensão com doença do coração (440-443). Hipertensão sem menção do coração (444-447)	88
Pneumonias (490-493) Bronquite (500-502) Ulcera do estônago e do duodeno (540-541)	54
Oclusão intestinal e hérpia (560, 561 e 570). Gastrite, duodenite, enterite a edito, excete dispráis des recent possible (512, 571, 570).	7
Cirrose do figado (581).  Nefrite e nefrose (590-594).  Hiperplasia da próstata (610)  Complicações da gravidez, do narto e do estado puerperal (640-652 e 670-689).  Vicios de conformação concênitos (750-750).	38
Lesons davidas ao porto estimos (100-103).	
Infecções dos recem-nascidos (763-768).  Outras doenças particulares a primeira infâpcia e imaturidade (769-776).  Senilidade sem menção de psicose, causas mal definidas e desconhecidas (780-795).  Todas as outras doenças (residuo).  Acidentes, envenenamentos e violêpcias (E 800-E 999).	34
TOTAL DE ÓBITOS.	
ACIDENTES, ENVENENAMENTOS E VIOLÊNCIAS SEGUNDO A CAUSA EXÓGENA E NATUREZA DO TRAUMATISMO:	
CAUSA EXÓGENA:	
Acidentes de veículos automotores (E 810-E 835). Todos os outros acidentes (E 800-E 802 e E 840-E 965). Suieídios e tentativas de suicídios (E 970-E 979). Homicídio e traumatismo devido a operações de guerra (E 980-E 999).	44 42 19 13
NATUREZA DO TRAUMATISMO:	
Fraturas, traumatismos da eabeça e lesões traumáticas internas (N 800-N 829 c N 850-N 869)  Queimaduras (N 940-N 949).  Efeitos de venenos (N 960-N 979).  Foldos os outros traumáticas (N 800-N 979).	71 5 14
Todos os outros traumatismos (N 830-N 848, N 870-N 936, N 950-N 959 e N 980-N 999)	28

NOTA: Os púmeros entre parênteses correspondem aos da Nomenclatura Internacional Detalhada de Causas de Morte.

FONTE: Serviço Federal de Bioestatística do Ministério da Educação e Saúde.

e os Distritos Sanitários — 1951

70 — Óbitos, segundo as

### CAUSAS DOS ÓBITOS

Nascidos vivos
Nascidos mortos Óbitos de menores de 1 ano
OBITOS DE MENORES DE 1 ANO
Total de Óbitos
Tuberculose do aparêlho respiratório (001-008)
Tuberculose, outras formas (010-019). Sífilis e suas sequelas (020-029).
Sifilis e suas sequelas (020-029)
Febres tifóides e paratifóides (040-041).  [ bacilar (045).
Disenterias (045-048) { amebiana (046).
nor outres protozofries (017)
não especificadas (048)
Escarlatina e angina estreptocócica (050-051)
Difteria (055)
Coqueluche (056)
Coqueluche (056). Inefecções meningocócicas (057) Lepra (060).
Lepri (000).
Tétano (061)
Poliomielite aguda (080) Sarampo (085). Raiva (094)
Raiva (094)
Malárià (110-117)
Todas as outras doenças classificadas como infecciosas e parasitárias (030-039, 042-044, 049, 052-054, 059-062,
074, 081-083, 086-090, 092, 093, 095, 096, 120-138)
Malária (110-117).  Todas as outras doenças classificadas como infecciosas e parasitárias (030-039, 042-014, 049, 052-054, 059-062, 074, 081-083, 086-090, 092, 093, 095, 096, 120-138).  Neoplasmas malignos, inclusive dos tecidos linfáticos e hematopoéticos (140-205).  Neoplasmas benignos e de natureza não especificada (210-239).
Anomics (200)-420
Anemias (290-293). Lesões vasculares do sistema nervoso central (330-334). Meningite não meningocécica (340). Reumatismo articular agudo (400-402). Doenças reumáticas erônicas do coração (410-416). Doenças arterioselerôtica e degenerativa do coração (420-422).
Meniugite não meningocócica (340)
Reumatismo articular agudo (400-402)
Doenças reuniáticas crónicas do coração (410-416)
Doenças arterioscierotica e degenerativa do coração (420-422).
Hinertensia com dones do corrego (140-113)
Hipertensão sem menção-do coração (444-447)
Gripe (480-483)
Doenças arteriosclerótica e degenerativa do coração (420-422).  Outras doenças do coração (430-434).  Hipertensão com doença do coração (440-443).  Hipertensão sem menção-do coração (444-447).  Gripe (480-483).  Pneumonias (490-493).  Bronquite (500-502).  (**Tecra do estômago e do duodeno (540-541).  Apendicite (550-553).  Oclusão intestinal e hérmia (560, 561 e 570).  Gastrite, duodenite, enterite e colite, exceto diarréia dos recem-nascidos (543, 571 e 572).  Cirrose do figado (581).  Nefrite e nefrose (590-594).  Hiperplasia da próstata (610).
Bronquite (500-502), "10-50-50-50-50-50-50-50-50-50-50-50-50-50
t recra do estomago e do duodeno (540-541).
Oclusão intestinal e hérnia (560, 561 e 570)
Gastrite, duodenite, enterite e colite, exceto diarréia dos recem-nascidos (543, 571 e 572)
Cirrose do fígado (581)
Nefrite e nefrose (590-594)
Hiperplasta da prostata (610).
Complicações da gravidez, da parto e do estado puerperal (040-052 e 670-059)
Lesões devides ao parto, estivia e atelectasia pós-patais (760-762)
Infecções dos recem-nascidos (763-768)
Outras doenças particulares a primeira infância e imaturidade (769-776)
Scrilidade sem menção de psicose, causas mai definidas e desconhecidas (780-795)
Todas as outras dorngas (residuo).
Netrite e netrose (390-394). Hiperplasia da próstata (610). Complicações da gravidez, do parto e do estado puerperal (640-652 e 670-689). Vicios de conformação congênitos (750-759). Lesões devidas ao parto, asfixia e a telectasia pés-natais (760-762). Infecções dos recem-nascidos (763-768). Outras doenças particulares a primeira infância e insaturidade (769-776). Semilidade sem menção de psicose, causas mal definidas e desconhecidas (780-795). Todas as outras doenças (resíduo). Acidentes, envenenamentos e violências (E 800-E 999).
TOTAL DE ÓBITOS
ACIDENTES, ENVENENAMENTOS E VIOLÊNCIAS SEGUNDO A CAUSA EXÓGENA E NATUREZA
DO TRAUMATISMO:
CAUSA EXÓGENA:
Acidentes de veiculos automotores (E 810-E 835).
Todos os outros acidentes (E 800-E 802 e E 840-F 965).
Suicídios e tentativas de suicídios (E 970-E 979).
Acidentes de veículos automotores (E 810-E 835). Todos os outros acidentes (E 800-E 802 e E 840-E 965). Suicídios e tentativas de suicídios (E 970-E 979). Homicídio e traumatismo devido a operações de guerra (E 980-E 999).
NATUREZA DO TRAUMATISMO:
MATCHERA DO TRACALATISMO.
Fraturas, traumatismos da cabeça e lesões traumáticas internas (N 800-N 829 e N 850-N 869)
Oueimaduras (N 940-N 949)
Todos os outros traumatismos (N 830-N 848, N 870-N 936, N 950-N 959 e N 980-N 999).

NOTA; Os n'umeros entre parênteses correspondem aos da Nomenelatura Internacional Detalhada de Causas de Morte .

FONTE: Serviço Federal de Bioestatística do Ministério da Educação e Saúde.

causas e os meses — 1950

-												-
Jan.	Fev.	Mar.	Abr	Maio	Jun.	Jul.	Agô.	Set.	Out.	Nov	Dez.	TOTAL
$\begin{array}{r} 4.149 \\ 325 \\ 507 \end{array}$	3.920 346 497	5.055 490 484	4.779 353 478	4.571 360 494	4.537 29.5 462	1.652 303 480	4,606 299 454	4.251 320 479	4.559 314 477	4,021 313 433	3,812 350 569	53,312 3,978 5,814
2.552	2.533	2.618	2.456	2.618	2.488	2.617	2.532	2,554	2.528	2.401	3,052	30,949
$\begin{array}{c} 406 \\ 21 \\ 70 \\ 15 \\ \hline 1 \\ 5 \\ \hline \\ 1 \\ 4 \\ 26 \\ 5 \\ 4 \\ 31 \\ \hline \\ 10 \\ \hline \\ 2 \end{array}$	$\begin{array}{c} 367 \\ 17 \\ 17 \\ 72 \\ 12 \\ 5 \\ 1 \\ \hline \\ 2 \\ 16 \\ 6 \\ 19 \\ 5 \\ 2 \\ 33 \\ \hline \\ 7 \\ -2 \end{array}$	392 21 60 12 5 1 1 	361 21 64 7 2 	386 21 79 6 1 	353 18 60 3 1 - 1 - 7 9 8 3 28 - 15 - 3	353 18 70 6 2 	374 8 64 5 4 1 	395 14 777 2 3 — 10 6 3 20 21 3 21 3 2	345 18 7 3 2 - 6 - 9 5 5 2 1 80 0 0 11 1 2	$\begin{array}{c} 322 \\ 13 \\ 51 \\ 4 \\ 5 \\ \hline 1 \\ 7 \\ -3 \\ \hline 9 \\ 11 \\ 4 \\ 23 \\ \hline 5 \\ 1 \\ 1 \\ \end{array}$	368 11 65 5 5 1 1 4 10 6 4 26 2 8 1 2	4.452 204 786 84 31 15 2 35 162 70 30 316 8 134 14 22 70
36 166 12 14 3 27 9 9 8 8 152 167 57 29 32 186 6 14 297 36 45 8 8 18 21 7 36 45 8 8 15 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	33 136 7 13 4 109 13 6 26 253 84 69 27 10 5 24 24 24 24 24 24 36 62 4 4 22 13 14 17 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	222 145 12 17 14 14 9 12 268 90 72 22 51 261 15 11 6 6 23 30 69 2 21 6 6 25 18 5 5 5 18 5 5 18 5 18 6 7 7 7 7 7 8 8 9 8 9 8 9 9 9 9 9 9 9 9 9	29   152   16   12   16   11   14   8   5   12   234   72   555   14   56   231   11   214   133   76   2   28   11   20   20   72   239   234   1355   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2   156   2	35 149 9 15 6 124 8 4 10 278 95 57 7 9 9 58 245 11 10 10 10 246 64 5 5 29 18 22 24 27 27 29 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	52 181 20 14 7 126 5 3 11 250 92 61 14 206 11 210 37 86 11 12 10 37 86 18 11 18 21 66 18 22 44 11 22 40 11 22 40 11 22 40 11 22 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	32 146 22 17 7 149 16 261 101 62 23 41 41 41 228 9 11 12 268 38 9 26 19 26 24 21 60 21 60 21 60 21 21 22 33 24 24 24 25 24 26 26 27 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28	23 157 6 10 6 65 51 11 5 10 219 97 25 53 40 205 15 15 15 15 293 36 82 18 17 21 84 44 48 48 48 48 48 48 48 48	34 170 188 15 4 123 8 8 5 5 15 223 90 50 21 50 185 7 7 11 6 6 283 32 24 14 14 28 5 5 28 6 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 1	21 161 15 13 8 46 6 8 9 11 188 127 26 50 29 221 9 14 5 10 10 20 7 7 61 13 83 83 61 61 83 83 63 64 65 65 65 65 65 65 65 65 65 65	20 151 11 8 3 28 8 6 302 555 9 566 28 180 10 10 3 3 22 327 21 95 95 17 95 17 95 11 14 12 23 23 25 25 25 26 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27	35 132 18 8 34 48 8 19 6 403 101 7 72 88 273 11 10 9 379 32 98 9 9 1 24 7 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	372 1.840 168 163 66 1.146 112 96 145 3.022 1.174 559 391 569 2.632 140 145 68 180 3.352 401 941 32 260 143 216 180 715 396 3.024 1.835
2,552	2.533	2.618	2.456	2.618	2.488			46	40	38	49	466
42 63 37 15	30 79 25 21	33 59 32 17	33 55 34 13	35 74 28 23	34 41 26 10	45 51 27 16	41 75 43 21	68 25 24	57 21 17	65 33 18	95 31 27	782 365 222
80 13 23 41	87 16 18 34	87 14 19 21	77 16 22 20	99 32 16 13	77 12 10 12	100 12 16 11	113 23 25 19	110 14 10 29	71 13 10 41	80 18 22 34	109 22 16 58	1,090 205 207 333

71 — Óbitos, segundo as

### CAUSAS DOS ÓBITOS

Nascidos mortos de 28 e mais semanas
Nascidos vivos
Nascidos mortos. Óbitos de menones de 1 ano
Total de óbitos
Tuberculose do aparêlho respiratório (001-008)
Tuberculosc, outras formas (010-019). Sífilis e suas sequelas (020-029).
Estado tilídos o montilídidos (AtO Ott)
(bacilar (045)
Disenterias (045-048)   amcbiana (046)
por outros protozoários (047)
Teores choldes (040-041),
Difteria (055) Coqueluche (056) Lofteria (060) Lepra (060) Tetano (061) Poliomielite aguda (080) Variola (084) (minor) (alastrim) Sarampo (085) Raiva (094) Valoria (110-117)
Unfueçãos meningocécios (057)
Lenra (060).
Tetano (061)
Poliomielite aguda (080)
Variola (084) (minor) (alastrim)
Sarampo (08a).
Raiva (094)
Todas as outras doeneas classificadas como infecciosas e parasitárias (030.030 042.041 040 052.051 050.062
074, 081-085, 086-090, 092, 093, 095, 096, 120-138)
Neoplasmas malignos, inclusive dos tecidos lintáticos e hematopoéticos (140-205).
Malária (110-117). Todas as outras doenças classificadas como infecciosas e parasitárias (030-039, 042-044, 049, 052-054, 059-062, 074, 081-083, 086-090, 092, 093, 095, 096, 120-138). Neoplasmas malignos, inclusive dos tecidos lintáticos e hematopoéticos (140-205). Neoplasmas benignos e de natureza não específicada (210-239). Diabetes melitus (260).
Neoplasmas benignos e de natureza não específicada (210-239) Diabetes melitus (260). Anemias (290-293). Lesões vasculares do sistema nervoso central (330-334). Meningite não meningocócica (340). Reumatismo articular agudo (400-402). Doenças reumáticas crónicas do coração (410-416). Doenças arterioselerótica e degenerativa do coração (420-422). Outras doenças do coração (430-434). Hipertensão com doença do coração (440-443). Hipertensão sem menção do coração (444-447). Gripe (480-483).
Ancimias (250-293)
Meniorite não menimocónica (340)
Reumatismo articular agudo (400-402)
Doenças reumáticas crônicas do coração (410-416).
Doenças arterioselerótica e degenerativa do coração (420-422)
Outras doenças do coração (430-434)
Hipertensão com doença do coração (440-443).
Hipertensão scm menção do coração (441-447).  Gripe (480-483)  Pnelmonias (490-493).  Bronquite (500-502).  Ulcera do estômago e do duodeno (540-541).  Apendicite (550-553).  Oclusão intestinal e hérnia (560, 561 e 570).  Gastrite, duodenite, enterite e colite, exceto diarréia dos recem-nascidos (543, 571 e 572).  Cirrose do fígado (581).  Nefrite e nefrose (590-594).
Pnelimonias (490-493)
Bronquite (500-502)
Úlcera do estômago e do duodeno (540-541)
Apendicte (500-553).
Castrita duodanita entrita e achita expata diorróis dos recompassidos (542 571 a 579)
Cirrose do figado (581)
Nefrite e nefrose (590-594).
Hiperplasia da próstata (610)
Complicações da gravidez, do parto e do estado puerperal (640-652 e 670-689)
Vicios de conformação congenitos (700-739)
Lesces devines ao parto, asima e atelectasia pos-natais (100-102)
Outras doencas particulares a primeira infância e imaturidade (769-776)
Senilidade sem menção de psicose, causas mal definidas e desconhecidas (780-795)
Todas as outras doenças (resíduo)
Cirrose do fígado (581).  Nefrite e nefrose (590-594).  Hiperplasia da próstata (610).  Complicações da gravidez, do parto e do estado puerperal (640-652 e 670-689).  Vicios de conformação congênitos (750-759).  Lesões devidas ao parto, asfixia e atelectasia pós-natais (760-762).  Infecções dos recem-nascidos (763-768).  Outras doenças particulares a primeira infância e imaturidade (769-776).  Senilidade sem menção de psicose, causas mal definidas e desconhecidas (780-795).  Todas as outras doenças (resíduo).  Acidentes, envenenamentos e violências (E 800-E 999).
TOTAL DE ÓBITOS
ACIDENTES, ENVENENAMENTOS E VIOLÊNCIAS SEGUNDO A CAUSA EXÓGENA E NATUREZA
DO TRAUMATISMO:
OVER DYSODY.
CAUSA EXÓGENA:
Acidentes de veículos automotores (E. 810-E. 835)
Todos os outros acidentes (E 800-E 802 e E 840-E 965)
Acidentes de veículos automotores (E 810-E 835). Todos os outros acidentes (E 800-E 802 e E 840-E 965). Suicídios e tentativas de suicídios (E 970-E 979). Homicídio e traumatismo devido a operações de guerra (E 980-E 999).
Homicídio e traumatismo devido a operações de guerra (E 980-E 999)
NATUREZA DO TRAUMATISMO:
Fraturas, traumatismos da cabeça e lesões traumáticas internas (N 800-N 829 e N 850-N 869)
Queimaduras (N 940-N 949). Efeitos de venenos (N 960-N 979)
Efeitos de venenos (N 960-N 979).  Todos os outros traumatismos (N 830-N 848, N 870-N 936, N 950-N 959 e N 980-N 999)
Todos os outros traumatismos (N 830-N 848, N 870-N 936, N 950-N 959 e N 980-N 999).

causas e os meses — 1951

Jan.	Fev.	Mar.	Abr.	Maio	Jun.	Jul.	Agô.	Set.	Out.	Nov.	Dez.	TOTAL
240 4,202 326 472	216 4.124 312 459	263 4 727 362 448	250 5.042 330 471	227 5.139 338 443	221 4.745 311 427	$5.029 \\ 317 \\ 457$	264 4.646 348 485	237 4.519 329 496	225 4.799 327 568	263 4.195 359 683	255 4.377 369 564	2.902 55.547 4.031 5.973
2,878	2,402	2.463	2.473	2.571	2.417	2.549	2.574	2.550	2.761	2.812	2,795	31,245
428 11 50 4 5 2 1 9 9 13 7 8 2 23 — 5	342 18 51 5 2 1 4 4 4 4 3 3 23 	384 21 48 5 4 2 - 3 6 4 31 31 2 - 2 - 2 1 2 2 3 5 4 2 5 4 2 7 5 4 4 2 7 7 8 7 8 8 8 8 9 8 9 9 9 1 9 1 8 1 8 1 8 1 8 1	339 20 55 5 2 — 3 11 7 6 2 2 8 — 3 1 11 3 11 3 11 3	365 23 59 3 4 1 11 15 5 4 32 2 4 1 2 4	314 19 43 3 2 3 7 5 10 7 5 3 3 2 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	336 21 70 2 2 2 2 7 16 10 10 25 	323 26 38 6 4 6 5 11 8 -22 1 1 5 2 39	345 10 59 10 2 3 8 5 10 11 2 17 8 1 37	383 11 47 10 4 — 6 13 12 6 3 3 30 1 1 5 2 2 29	401 30 35 5 9 1 8 4 4 18 12 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	413 21 57 7 3 ————————————————————————————————	4,373 231 602 67 45 14 1 72 108 111 81 27 312 4 68 7
17 161 12 14 6 27 6 16 16 3 389 77 7 4 65 137 307 16 13 2 15 25 6 30 85 21 16 12 3 53 62 325 156	147 188 5 4 388 388 111 100 5 265 255 17 44 465 197 10 21 83 1 22 16 6 6 44 63 297	138 24 4 30 10 8 304 43 103 71 25 147 9 117 7 8 224 4 27 64 4 20 23 18 76 71 236 71	136 233 111 5 232 13 111 16 232 411 1138 69 47 7 193 8 9 1 1 8 183 32 411 3 5 5 184 195 195 195 195 195 195 195 195 195 195	$\begin{array}{c} 16 \pm \\ 18 \\ 16 \\ 4 \\ 38 \\ 8 \\ 10 \\ 0 \\ 143 \\ 58 \\ 42 \\ 201 \\ 6 \\ 10 \\ 6 \\ 6 \\ 12 \\ 27 \\ 6 \\ 7 \\ 7 \\ 16 \\ 16 \\ 20 \\ 47 \\ 78 \\ 8 \\ 113 \\ 9 \\ 144 \\ 18 \\ 19 \\ 144 \\ 18 \\ 19 \\ 18 \\ 19 \\ 18 \\ 18 \\ 18 \\ 18$	157 20 8 2 21 11 13 283 47 153 98 48 175 4 13 3 167 32 36 36 36 36 36 36 37 38 38 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48	147 148 100 788 88 155 9 2400 551 1800 118 399 203 144 155 66 100 193 222 544 144 188 36 788 39 260 144 145	181 14 22 4 33 11 9 7 270 62 172 181 6 7 3 16 198 25 40 3 14 17 21 46 93 46 25 99 99 99 90 90 90 90 90 90 90	142 10 22 6 35 16 9 264 48 183 111 50 182 2 16 260 23 3 14 19 21 34 71 38 22 44 19 21 34 71 34 71	1766 13 11 66 32 14 22 25 5 248 90 139 115 48 252 6 6 4 11 11 16 18 32 22 68 43 343 22 151	144 13 15 56 48 13 5 221 47 167 86 88 229 5 7 6 14 395 222 44 19 12 28 44 11 39 239 239 176	162 13 31 1 106 12 14 206 39 167 47 50 218 3 3 9 2 13 378 328 48 6 18 16 16 16 17 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	1.855 192 178 178 178 178 183 148 108 3.166 622 1.566 98 109 100 44 148 3.044 3.14 666 38 199 23 40 911 644 3.22 23 40 911 644 3.22 21 82 21 83 84
2.878	2.402	2.463	2,473	2.571	2,417	2.549	2.574	2.550	2.761	2.812	2.795	31.24
47 65 27 17		43 70 29	37 54 27	46 53 32 13	49 44 29 11	41 49 36 16	47 60 36 15	53 50 34 16	45 55 36 15	52 74 33 17	42 51 41 18	56 68 38 - 20
85 15 13 43	12	17 19	10 17	83 17 19 25	64 19 19 31	77 13 20 32	\$6 21 22 29	80 17 20 36	75 16 27 33	71 26 20 59	64 19 26 43	94 20 23 45

# MOVIMENTO DA POPULAÇÃO

#### MORTALIDADE E SOBREVIVÊNCIA

72 — Taxas de Mortalidade, por sexo e grupos de idades, na Capital Federal e em seis Capitals Estaduais — 1939 / 41

GRUPOS DE IDADES	TAXA CENTRAL DE MORTALIDADE POR 1.000 HABITANTES													
(Anos completos)	Rio de Ja- neiro, D.F.	São Paulo	Recife	Salvador	Pôrto Alegre	Belo Horizonte	Belém							
	HOMENS													
0 a 4 5 a 9 10 a 14 15 a 19 20 a 29 30 a 30 40 a 49 55 a 59 60 e mais	4,38 2,64 5,88 10,10 13,39 19,84 31,87	51,93 2,78 2,11 3,69 5,62 7,83 13,57 24,94 59,58	115,64 7,30 4,33 8,13 15,18 22,47 33,72 50,22 117,13	84,70 6,29 3,89 7,18 15,83 20,83 30,27 45,10 102,97	71,48 3,46 3,31 6.68 12,43 17,85 24,21 49,74 92,13	65,30 3,14 3,93 5,98 13,19 18,52 25,81 37,57 92,41	64,21 6,54 4,18 5,73 17,17 22,94 33,75 41,87 88,04							
		MU	LHERES											
0 a 4 5 a 9 10 a 14 15 a 19 20 a 29 30 a 39 40 a 49 50 a 59 60 a anos	59.94 3,61 2,32 5,68 9,62 9,61 11,90 17,61 73,87	47,34 2,46 1,73 3,03 5,29 5,97 8,71 14,50 55,46	100,88 5,58 3,59 7,79 15,53 18,62 23,93 30,35 80,01	75,21 5,00 3,65 7,85 13,56 16,98 20,21 26,44 77,91	63,08 3,14 2,82 7,14 11,04 11,98 15,24 24,40 67,00	58,17 2,61 2,50 6,03 10,46 12,14 17,06 24,45 63,85	59,08 5,45 3,48 5,74 14,04 18,31 18,51 23,81 64,67							

FONTE - Estudos do Gabinete do Serviço Nacional de Resenseamento.

73 — Mortalidade no D. Federal, segundo a idade, por 10.000 óbitos - 1946 / 50

1DADES	1946	1947	1948	1949	1950
Menor de 1 ano	1.708, 1 743, 5 265, 9 119, 3 70, 4 187, 9 140, 4 380, 3 1.123, 1 1.071, 4 1.030, 7 1.063, 2 945, 4 720, 5 320, 9 79, 5 20, 2 9, 3	$\begin{array}{c} 1.622.6 \\ 524.2 \\ 210.0 \\ 108.0 \\ 67.4 \\ 155.5 \\ 126.3 \\ 386.3 \\ 1.181.3 \\ 1.079.3 \\ 1.117.9 \\ 1.108.5 \\ 1.051.2 \\ 760.3 \\ 371.5 \\ 98.2 \\ 28.3 \\ 13.2 \end{array}$	1.718.3 718.4 272,6 145,6 74.6 162,5 126.2 341.3 1.048.2 973.0 1.029.9 1.103.6 1.052.9 753.1 350.6 84.6 24.9 19.6	-1.795,3 601,0 213,8 92,7 66,9 149,1 101,6 283,8 946,1 971,7 1.072,2 1.156,6 1.169,5 816,9 410,0 99,0 34,9 18,9	1.878.5 639.7 221.0 1.011,1 68.2 138.6 97.2 263.3 941.5 1.022.8 142.6 1.191.7 837.5 400.6 100.8 37.2
TOTAL	10.000,0	10.000,0	10.000,0	10,000,0	10.000,0

FONTE: Departamento de Geografia e Estatistica da P.D.F.

74 — Tabuas de Sobrevivência, calculadas conforme a mortalidade no período 1939/41, para a Capital Federal e seis Capitais Estaduais

Homens   Mulbrers   Homens	Homens   Mulberes   Homens   Homens   Homens   Mulberes   Homens   Homens   Homens   Mulberes   Homens   Home		Di. J. T.		0 H	Dougle	Posife	ifo	rle 2.	Solvedor	Pôrto	Alogre	Belo H	Horizonte	Belém	ém
Fig. 18   150.96   145.01   130.29   25.2   22.25   219.44   102.37   190.54   145.01   145.02   145.01   130.29   25.2   22.25   219.44   102.37   190.54   145.01   145.02   157.04   145.02   145.01   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02   145.02	167.19   150.96   145.01   130.20   291.25   252.25   219.44   192.37   190.84   145.01   130.20   291.25   252.25   219.44   130.23   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55   21.55	tote	Homens	Mulheres		Mulheres	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres	Homens		Homens	Mulheres	Homens	Mulheres
Column   C	100, 100   150, 96   145, 01   130, 20   292, 25   219, 44   192, 37   190, 84   145, 01   130, 20   292, 25   2, 16   2, 200   2, 225   2, 16   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200   2, 200						PROBAB	ILIDADE	DE MORT	POR 1	90					
1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000   1,00,000	10, 10, 10, 10, 10, 10, 10, 10, 10, 10,										0	.000	110000	1 40 00		150 77
6.6.6. 6.5. 3.8. 4. 4. 6. 7. 4. 6. 7. 4. 6. 7. 4. 6. 7. 4. 6. 7. 4. 6. 7. 4. 6. 7. 4. 6. 7. 4. 6. 7. 4. 6. 7. 4. 6. 7. 4. 6. 7. 4. 6. 7. 4. 6. 7. 4. 6. 7. 4. 6. 7. 4. 6. 7. 6. 7. 4. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7. 6. 7	6 6, 65, 33	:	167,19	150.96	145,01	130.20	201.25	252,25	219,44	192,37		168.91	65.10	143,03		61.03
\$\begin{tabular}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c	6,65         3,56         3,60         3,20         4,80         4,20         4,80         4,10         4,10         4,10         4,10         4,10         4,10         4,10         4,10         4,10         4,10         4,10         4,10         4,10         4,10         4,10         4,10         4,10         4,10         4,10         1,10         4,10         1,10         4,10         1,10         4,10         1,10         4,10         1,10         4,10         1,10         4,10         1,10         4,10         1,10         4,10         1,10         4,10         1,10         4,10         1,10         4,10         1,10         4,10         1,10         1,10         1,10         1,10         1,10         1,10         1,10         1,10         1,10         1,10         1,10         1,10         1,10         1,10         1,10         1,10         1,10         1,10         1,10         1,10         1,10         1,10         1,10         1,10         1,10         1,10         1,10         1,10         1,10         1,10         1,10         1,10         1,10         1,10         1,10         1,10         1,10         1,10         1,10         1,10         1,10         1,10 <th< td=""><td>:</td><td>62, 69</td><td>65;33</td><td>53,54</td><td>91'19</td><td>85.78</td><td>S4, 06</td><td>86'+7</td><td>98'07</td><td></td><td>47, 40</td><td>67.13</td><td>20,40</td><td></td><td>7.90</td></th<>	:	62, 69	65;33	53,54	91'19	85.78	S4, 06	86'+7	98'07		47, 40	67.13	20,40		7.90
3.66         3.216         3.20         3.55         4.60         4.50         5.20         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50         4.50 <t< td=""><td>3, 66         2, 16         2, 16         4, 60         4, 50         4, 65         3, 20         2, 55         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         60         60</td><td></td><td>6,65</td><td>5,52</td><td>3.60</td><td>3.75</td><td>09.6</td><td>8.20 8.30</td><td>8.30</td><td>c1.)</td><td></td><td>7.10</td><td>4.00</td><td>000</td><td></td><td>0</td></t<>	3, 66         2, 16         2, 16         4, 60         4, 50         4, 65         3, 20         2, 55         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         4, 60         60         60		6,65	5,52	3.60	3.75	09.6	8.20 8.30	8.30	c1.)		7.10	4.00	000		0
8.66         9.34         4.05         2.24         9.49         4.80         4.80         4.80         4.80         4.80         4.80         4.80         4.80         4.80         4.80         4.80         4.80         4.80         4.80         4.80         4.80         4.80         4.80         4.80         4.80         4.80         4.80         4.80         6.80         4.80         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70         9.70 <th< td=""><td>8.65         9.34         4.80         1.25         9.55         9.40         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.33         11.33         11.33         11.33         11.33         11.33         11.33         11.33         11.33         11.33         11.33         11.33</td><td></td><td>2.62</td><td>2.16</td><td>2.00</td><td>1,65</td><td>4,60</td><td>3,50</td><td>4,05</td><td>3.20</td><td></td><td>C+ . 7</td><td>7, 50</td><td>05:</td><td></td><td>00.0</td></th<>	8.65         9.34         4.80         1.25         9.55         9.40         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.32         11.33         11.33         11.33         11.33         11.33         11.33         11.33         11.33         11.33         11.33         11.33         11.33		2.62	2.16	2.00	1,65	4,60	3,50	4,05	3.20		C+ . 7	7, 50	05:		00.0
1,5,00   0.54   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5   1.5	1.5   9.54   9.54   9.65   9.57   9.53   9.59   9.51   9.55   9.50   9.51   9.55   9.50   9.51   9.55   9.50   9.51   9.55   9.50   9.51   9.55   9.50   9.51   9.55   9.50   9.51   9.55   9.50   9.51   9.55   9.50   9.51   9.55   9.50   9.51   9.55   9.50   9.51   9.55   9.50   9.51   9.55   9.50   9.51   9.55   9.50   9.51   9.55   9.50   9.51   9.55   9.50   9.51   9.55   9.50   9.51   9.55   9.50   9.51   9.55   9.50   9.51   9.55   9.50   9.51   9.55   9.50   9.51   9.55   9.50   9.51   9.52   9.50   9.51   9.52   9.50   9.51   9.52   9.50   9.51   9.52   9.50   9.51   9.52   9.50   9.51   9.52   9.50   9.52   9.50   9.52   9.50   9.52   9.50   9.52   9.50   9.52   9.50   9.52   9.50   9.52   9.50   9.52   9.50   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9.52   9		2 85	1 5 3 T	3 03	6 95	000	06 7	98	5.65		06.7	CK. 4	4,15		4,15
15.36 9.34 10.38 10.14 1.75 10.00 1.71 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.32 11.	15.00	: : :	00,00	1000	120	102	19.10	13 10	19.30	11 15		06.6	5.25	9.10		9.10
1, 28	1,58, 56		0.03	20.0	00°H	- ·	05'77	10,10	200	101		11 50	16.01	11.87		16.33
1,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0	10, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0		11,59	6,34	99.	0.03	19.02	17.17	57°01	10, 10		00.11	10.00	200		10.00
158.36   14.56   14.56   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.10   14.	19,000		16 79	10.83	10.97	7.44	28.25	21.41	25.73	18,30		13,74	22.34	14.(3		10.20
128.28   109.10   151.48   135.82   21.44   137.84   137.74   21.75   14.00   141.10   14.25   14.10   14.25   14.10   14.25   14.10   14.25   14.10   14.25   14.10   14.25   14.10   14.25   14.25   14.10   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25   14.25	158,36   106,21   11,12   11,12   192,18   11,17   106,40   119,85   117,34   118,18   117,75   118,19   119,85   117,34   119,18   118,18   117,75   118,19   119,85   117,34   119,14   119,85   117,34   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,18   119,	:	00 00	1100	10 10	11 60	11 01	66.46	37 7.9	53 17		20.01	31.80	20,95		21,30
158.36   100.01   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.000   100.00	18, 36   109, 91   131, 46   114, 25   192, 18   120, 90   161, 19   119, 85   157, 34   109, 42   118, 35   118, 61   120, 90   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 0		20.02	25.42	07.00	91,10	21.01	11	1 0	01.10		31 18	51 71	34,00		33,25
18.0.27	80.27		00'11	24, 44	20,00	14.17	110,10	+ 1 - 1	04.40	01,16		61.16	00 85	60 14		59,14
188, 36   100, 90   100   00   00   00   00   00   00	100, 000		80.27	100 01	15,17	111 95	10,01	196 00	161 10	110,03		1001.10	159.64	106.37		105,22
SOBREVIEWENTES	100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 00 00   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 00 00   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 00 00   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 00 00   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 00	:	158,36	103,91	01,161	114.20	192,10	06,021	101.13	001011		1				
83         28.1         84         94         85         95         75         75         75         76         94         76         916         83         100         000         100         000         100         000         100         000         100         000         100         000         100         000         100         000         100         000         100         000         100         000         100         000         100         000         100         000         100         000         100         000         100         000         100         000         100         000         100         000         100         000         100         000         100         000         100         000         100         000         100         000         100         000         100         000         100         000         100         000         100         000         100         000         100         000         100         000         100         000         100         000         100         000         100         000         100         000         100         000         100         000         100         <	100 600         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000         100 000 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>SORRE</td><td></td><td>76</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>							SORRE		76						
100 000	100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 00   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 0							200								
100   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101   101	100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100 000   100				. 000 001								-			
38 281         84 904         85 490         85 690         70 855         74 775         78 036         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955         70 955<	83         281         84         904         85         490         85         497         74         775         78         903         70         70         91         70         91         70         91         70         91         70         91         70         91         70         91         70         91         70         91         70         91         70         91         70         91         70         91         70         91         70         91         70         91         70         91         70         91         70         91         70         91         70         91         70         91         70         91         70         91         70         91         70         91         70         91         70         91         70         91         70         91         70         91         70         91         70         91         70         91         70         91         70         91         70         92         70         70         92         70         70         92         70         70         70         70         70         70         70         70         <				100 000											
73         68         75         76         78         75         556         78         71         78         71         78         71         78         71         78         71         78         77         78         78         78         71         78         78         78         78         78         71         78         78         78         71         78         78         77         71         71         78         78         77         71         72         89         75         70         70         71         71         72         89         75         70         71         71         72         89         75         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         71         71         71         71         71         71         71         71         71         71         71         71         71         71         71         71         71         71         71         71         72         72         72         72         72         72         72         72         73         74         74         74         74	73 69.8         75 559         78 411         76 69.5         64 127         68 007         70 99.8         73 479         76 00.44         77 165         78 355         76 499         78 281         78 60 201         69 258         72 231         74 60 144         77 165         77 165         77 00 99.8         73 479         70 00 44         77 165         78 281         78 282         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00 99.8         77 00				85 499											
72         105         74         212         77         385         78         97.1         58         43.5         66         023         66         023         72         231         74         212         71         20         77         1385         76         490         77         161         66         025         66         80         77         70         69         61         77         106         46         02         45         60         50         50         60         50         66         71         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70 <td>72         105         74         212         77         385         78         974         58         435         68         435         78         60         201         60         255         72         231         74         74         71         73         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>7× +11</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	72         105         74         212         77         385         78         974         58         435         68         435         78         60         201         60         255         72         231         74         74         71         73         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78         78				7× +11							-				
71. 102         73. 55         76. 55         76. 55         77. 102         77. 102         78. 57         77. 102         77. 102         78. 57         77. 102         77. 103         78. 57         77. 102         77. 103         78. 57         77. 102         77. 106         77. 106         77. 106         77. 106         77. 106         77. 106         77. 106         77. 106         77. 106         77. 106         77. 106         77. 106         77. 106         77. 106         77. 106         77. 106         77. 106         77. 106         77. 106         77. 106         77. 106         77. 106         77. 106         77. 106         77. 106         77. 106         77. 106         77. 106         77. 106         77. 106         77. 106         77. 106         77. 106         77. 106         77. 106         77. 107         77. 107         77. 107         77. 107         77. 107         77. 107         77. 107         77. 107         77. 107         77. 107         77. 107         77. 107         77. 107         77. 107         77. 107         77. 107         77. 107         77. 107         77. 107         77. 107         77. 107         77. 107         77. 107         77. 107         77. 107         77. 107         77. 107         77. 107         77. 107         77. 1	71         100         74         21         74         21         75         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70         70				12 000										-	
Transport   Tran	Trace   Trac				166 )								-			
69 101         71 298         75 106         77 106         54 849         58 899         65 379         65 370         68 706         67 17 86         69 61 1         72 398         68 706         65 370         68 870         65 370         68 706         67 275         67 27         67 27         68 870         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27         67 27	69 101 71 298 75 7106 77 106 58 849 58 89 62 465 65 379 68 706 580 63 785 54 54 57 77 72 26 54 70 68 841 50 84 55 70 72 60 580 63 785 54 55 70 70 69 80 580 63 785 54 55 70 70 69 80 60 70 60 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70				76 499					-		-				
62         57.0         64         91.7         71         226         73         300         46         96.1         57         07         0.6         58.0         68         78.5         61         60         58.0         66         51.2         68         84.1         57         70         41         66         51.0         68         84.1         57         70         41         66         51.0         68         84.1         57         67         72         60         58.0         66         51.0         68         84.1         57         67         72         60         51.0         56         57         77         70         48         66         51.0         57         77         70         48         56         51.0         57         71         48         56         51.0         57         71         48         56         51.0         57         71         71         48         56         51.0         57         71         71         48         57         71         71         71         71         71         71         71         71         71         71         71         71         71         71 <t< td=""><td>52         77         64         917         71         226         73         300         46         961         50         393         53         290         57         07         60         580         63         785         58         48         78         78         48         59         47         39         47         39         47         39         47         39         47         39         47         39         47         39         47         39         47         39         47         39         47         39         47         39         47         39         47         39         47         39         47         39         47         39         47         39         47         39         47         39         47         39         47         39         47         39         47         48         48         49         46         39         47         48         49         46         39         49         49         49         49         49         49         49         49         49         49         49         49         49         49         49         49         49         49</td><td></td><td></td><td></td><td>75 106</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>=</td><td></td><td>•</td><td></td></t<>	52         77         64         917         71         226         73         300         46         961         50         393         53         290         57         07         60         580         63         785         58         48         78         78         48         59         47         39         47         39         47         39         47         39         47         39         47         39         47         39         47         39         47         39         47         39         47         39         47         39         47         39         47         39         47         39         47         39         47         39         47         39         47         39         47         39         47         39         47         39         47         39         47         48         48         49         46         39         47         48         49         46         39         49         49         49         49         49         49         49         49         49         49         49         49         49         49         49         49         49         49				75 106								=		•	
56. 530         68. 79.         67. 470         68. 841         26. 570         68. 844         26. 370         39. 672         39. 273         39. 273         39. 273         39. 273         39. 273         39. 273         39. 273         39. 273         39. 273         39. 273         39. 273         39. 273         39. 273         39. 273         39. 273         39. 273         39. 273         39. 273         39. 273         39. 273         39. 273         39. 273         39. 273         39. 273         39. 273         39. 273         39. 273         39. 273         39. 273         39. 273         39. 273         39. 273         39. 273         39. 273         39. 273         39. 373         39. 373         39. 373         39. 373         39. 373         39. 373         39. 373         39. 373         39. 373         39. 373         39. 373         39. 373         39. 373         39. 373         39. 373         39. 373         39. 373         39. 373         39. 39. 373         39. 39. 39. 39. 39. 39. 39. 39. 39. 39.	54, 357         57, 30         58, 47, 50         53, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         58, 510         59, 510         59, 510         59, 510         59, 510         59, 510         59, 510         59, 510         59, 510         59, 510         59, 510         59, 510         59, 510         59, 510         59, 510				000								-			
54         530         58         798         65         841         27         41         661         42         56         47         68         841         27         49         48         265         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         40         <	54 589         58 779         65 470         68 841         37 270         41 661         42 973         48 263         48 024         31 72 70         48 67 37         48 26 370         38 494         62 36 5         32 677         39 247         39 247         39 140         48 024         37 124         39 140         48 024         37 124         39 140         48 024         37 124         39 140         48 024         37 124         39 140         48 024         37 124         39 140         48 024         37 124         39 140         48 024         37 124         39 140         48 024         37 124         39 140         48 024         37 124         39 140         48 024         37 124         39 140         48 024         37 124         39 140         48 024         37 124         39 140         48 024         37 124         39 140         48 024         37 124         39 140         48 024         37 124         39 140         48 024         37 124         37 124         37 124         37 124         37 124         48 024         37 124         37 124         48 024         37 124         48 024         37 124         37 124         48 024         37 124         37 124         48 024         37 124         48 024         37 124 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td>077 1)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td></td<>				077 1)										-	
11   12   13   14   15   15   15   15   15   15   15	44         351         908         56         737         62         844         26         876         82         692         81         171         89         247         89         247         89         247         89         247         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89         89				65 470										-	
17 870   43 735   53 824   15 546   23 615   19 627   29 542   25 607   37 124   26 022   37 213   21 1	17   37   38   43   735   53   824   15 516   23   615   19   627   29 542   25 667   37 124   29 17 370   3 48   40   40   40   40   40   40   40				56 737											12 000
17 379   37 72   4 803   5 955   18 962   1 305   4 889   18 507   8 974   17 879   12 349   23 410   12 926   23 558   10 37 3   3 87 37   3 6 737   26 305   3 6 494   6 315   13 507   8 974   17 879   12 349   10 955   3 6 49   10 37 3   3 8 8 9   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49   10 37 3   3 6 49	17 373         36 737         26 305         39 494         6 315         18 507         8 974         17 870         12 349         23 410         10 055           17 373         14 803         8 955         18 962         1 305         4 989         7 100         3 468         10 055         10 055           4 5 38         14 803         18 962         1 305         4 989         2 389         7 100         3 468         10 055         10 055           4 6 51         3 45         18 962         1 305         4 89         4 7 17         4 14 90         50 35         4 14 90         50 35         4 14 90         50 35         4 14 90         50 35         4 14 90         50 35         4 14 90         50 34         4 15 17         4 14 90         50 35         4 14 90         50 35         4 14 90         50 35         4 14 90         50 35         4 14 90         50 35         4 14 90         50 35         4 14 90         50 35         4 14 90         4 14 90         50 35         4 14 90         50 35         4 14 90         50 35         4 14 90         50 35         4 14 90         50 35         4 14 90         4 14 90         4 14 90         4 14 90         4 14 90         4 14 90         4 14 90         4 14 9				12 725								-	٠,	-	
17 879   30 737   26 305   35 94    1 805   4 800   2 814   1 812   1 815   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805   1 805	17 879   80 737   26 349   89 44   19 540   8 8 44   17 879   14 803   18 955   18 962   1 305   4 989   2 8 84   17 879   12 948   10 095   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 48 65   1 4				40 600								-			
5 38.3         14 803         8 955         18 962         1 305         4 989         2 389         7 100         3 408         10 090         3 408         10 050         4 677         10 050         4 989         7 100         3 408         10 050         4 677         10 050         4 989         7 100         3 408         10 050         4 67.3         3 7.24         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75         4 6.75 <t< td=""><td>5 38.3         14 803         8 955         18 962         1 305         4 989         2 389         7 100         3 468         10 095           46 63         45 24         46 71         51,77         28,14         32,47         32,49         37,38         37,24         42,76           46 63         52,20         53,55         58,45         38,49         40,83         45,17         44,90         50,35           44,56         50,16         50,02         55,20         38,49         40,83         45,17         44,90         50,35           44,56         50,16         50,02         55,20         37,25         40,83         45,24         45,23         45,33           40,12         44,60         46,24         40,83         45,08         32,44         40,48         40,48         40,48         40,48         40,78         40,78         40,48         40,48         40,78         40,78         40,78         40,78         40,78         40,78         40,78         40,78         40,78         40,78         40,78         40,78         40,78         40,78         40,78         40,78         40,78         40,78         40,78         40,78         40,78         40,78         40,78</td><td></td><td></td><td></td><td>26 305</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>	5 38.3         14 803         8 955         18 962         1 305         4 989         2 389         7 100         3 468         10 095           46 63         45 24         46 71         51,77         28,14         32,47         32,49         37,38         37,24         42,76           46 63         52,20         53,55         58,45         38,49         40,83         45,17         44,90         50,35           44,56         50,16         50,02         55,20         38,49         40,83         45,17         44,90         50,35           44,56         50,16         50,02         55,20         37,25         40,83         45,24         45,23         45,33           40,12         44,60         46,24         40,83         45,08         32,44         40,48         40,48         40,48         40,48         40,78         40,78         40,48         40,48         40,78         40,78         40,78         40,78         40,78         40,78         40,78         40,78         40,78         40,78         40,78         40,78         40,78         40,78         40,78         40,78         40,78         40,78         40,78         40,78         40,78         40,78         40,78				26 305											
39.75         45.24         46.71         51.77         28.49         46.73         42.76         45.24         45.73         45.73         45.72         44.90         57.38         45.72         44.90         50.35         44.26         49.85         45.17         44.90         46.48         45.17         46.63         46.48         46.73         46.73         46.73         46.73         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70 <th< td=""><td>39.75         45,24         46.71         51,77         28,14         32,47         32,49         37,38         37,24         42,76           46,63         52,20         53,55         58,45         38,49         42,26         46,48         45,17         44,90         50,35           48,54         56,20         58,45         40,83         42,26         40,48         45,17         44,90         50,35           44,56         56,10         56,20         37,25         40,83         45,24         47,22         44,90         50,34           44,56         56,10         55,20         37,25         41,29         38,49         47,22         41,07         44,90         50,94           40,12         46,10         29,30         37,25         41,29         38,49         47,75         46,70         46,70           40,12         46,10         29,30         37,25         41,20         38,49         36,74         42,30         36,74         42,30         46,70           40,12         46,10         29,30         37,25         41,20         38,49         36,74         42,30         36,74         42,30         46,70           40,12         46,10         29,30<td></td><td></td><td></td><td>S 955</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>-</td><td></td><td></td></td></th<>	39.75         45,24         46.71         51,77         28,14         32,47         32,49         37,38         37,24         42,76           46,63         52,20         53,55         58,45         38,49         42,26         46,48         45,17         44,90         50,35           48,54         56,20         58,45         40,83         42,26         40,48         45,17         44,90         50,35           44,56         56,10         56,20         37,25         40,83         45,24         47,22         44,90         50,34           44,56         56,10         55,20         37,25         41,29         38,49         47,22         41,07         44,90         50,94           40,12         46,10         29,30         37,25         41,29         38,49         47,75         46,70         46,70           40,12         46,10         29,30         37,25         41,20         38,49         36,74         42,30         36,74         42,30         46,70           40,12         46,10         29,30         37,25         41,20         38,49         36,74         42,30         36,74         42,30         46,70           40,12         46,10         29,30 <td></td> <td></td> <td></td> <td>S 955</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td>-</td> <td></td> <td></td>				S 955								_	-		
39.75         45.24         45.24         45.24         45.24         45.24         45.24         45.24         45.24         45.24         45.17         28.14         37.35         37.34         45.75         45.35         45.45         45.77         45.46         45.77         45.46         45.77         45.49         45.77         44.90         45.47         45.49         45.77         44.26         45.77         45.49         45.77         44.90         46.49         45.77         44.26         45.77         45.78         45.78         45.77         44.90         46.35         46.33         46.36         47.26         47.27         47.27         44.90         50.35         47.27         47.27         47.27         47.27         47.27         47.27         47.27         47.27         47.27         47.27         47.27         47.27         47.27         47.27         47.27         47.27         47.27         47.27         47.27         47.27         47.27         47.27         47.27         47.27         47.27         47.27         47.27         47.27         47.27         47.27         47.27         47.27         47.27         47.27         47.27         47.27         47.27         47.27         47.27 <th< td=""><td>39.75         45.24         46.71         31.77         28.14         32.47         32.47         32.47         42.76         42.76         42.76         42.24         42.73         42.76         42.76         44.90         50.35         42.24         42.24         45.17         44.90         50.35         44.90         50.34         45.17         44.90         50.34         45.77         44.90         50.34         45.77         44.90         50.34         45.77         44.90         50.34         45.77         44.90         50.34         44.70         44.90         40.48         45.17         44.90         50.34         44.70         44.90         40.48         45.17         44.90         50.34         44.70         44.70         44.70         44.70         44.70         44.70         44.70         44.70         44.70         44.70         44.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></th<></td></th<>	39.75         45.24         46.71         31.77         28.14         32.47         32.47         32.47         42.76         42.76         42.76         42.24         42.73         42.76         42.76         44.90         50.35         42.24         42.24         45.17         44.90         50.35         44.90         50.34         45.17         44.90         50.34         45.77         44.90         50.34         45.77         44.90         50.34         45.77         44.90         50.34         45.77         44.90         50.34         44.70         44.90         40.48         45.17         44.90         50.34         44.70         44.90         40.48         45.17         44.90         50.34         44.70         44.70         44.70         44.70         44.70         44.70         44.70         44.70         44.70         44.70         44.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></th<>															
39.75         45.24         46.71         31.77         28.47         32.47         32.49         37.38         37.24         42.76         47.38         37.24         42.76         47.38         37.24         42.76         43.35         38.43         43.47         43.47         45.17         44.36         44.26         44.26         45.17         45.17         44.26         45.26         45.17         45.17         45.26         45.40         45.17         45.26         45.40         45.17         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40 <th< td=""><td>39.75         45.24         46.71         51.77         28.14         32.47         32.49         37.38         37.24         42.76           46.63         52.20         53.55         58.45         38.49         40.83         40.48         45.17         44.90         50.35           44.56         50.66         50.02         55.20         38.49         40.83         40.48         45.17         44.90         50.35           44.56         50.66         50.02         55.20         37.25         41.29         38.49         43.35         41.07         46.70           44.56         50.67         45.53         50.66         38.03         38.69         38.25         43.35         41.07         46.70           36.47         35.94         38.75         30.66         38.03         38.69         38.25         32.75         32.75           29.47         35.94         38.75         20.36         20.36         20.39         20.38         33.25           29.47         35.94         38.75         30.70         18.08         22.38         10.12         38.75           11.06         10.10         8.08         10.12         11.40         11.35         10.15<td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>VID</td><td>A MEDIA</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td></th<>	39.75         45.24         46.71         51.77         28.14         32.47         32.49         37.38         37.24         42.76           46.63         52.20         53.55         58.45         38.49         40.83         40.48         45.17         44.90         50.35           44.56         50.66         50.02         55.20         38.49         40.83         40.48         45.17         44.90         50.35           44.56         50.66         50.02         55.20         37.25         41.29         38.49         43.35         41.07         46.70           44.56         50.67         45.53         50.66         38.03         38.69         38.25         43.35         41.07         46.70           36.47         35.94         38.75         30.66         38.03         38.69         38.25         32.75         32.75           29.47         35.94         38.75         20.36         20.36         20.39         20.38         33.25           29.47         35.94         38.75         30.70         18.08         22.38         10.12         38.75           11.06         10.10         8.08         10.12         11.40         11.35         10.15 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>VID</td> <td>A MEDIA</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>							VID	A MEDIA							
46.75         45.24         46.71         32.47         25.44         40.48         45.74         47.24         47.24         47.24         47.24         47.24         47.24         47.24         47.24         47.24         45.77         45.77         47.24         45.77         45.77         47.24         45.77         45.77         47.24         45.77         45.77         47.24         45.77         45.77         47.24         45.77         45.77         47.24         45.77         45.33         50.94         45.40         45.77         47.25         47.27         45.77         45.77         47.27         45.77         45.77         47.27         45.77         45.77         45.40         45.77         45.40         45.40         45.77         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40         45.40 <th< td=""><td>45,24         45,24         45,24         45,24         45,24         45,24         45,24         45,17         44,25         46,24         45,17         44,24         45,17         44,26         46,24         45,17         44,16         46,12         46,12         46,12         46,12         46,12         46,12         46,12         46,12         46,12         46,13         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td>07 00</td><td></td><td>1 00 10</td><td></td><td></td><td></td><td>35 94 1</td><td></td></th<></td></th<>	45,24         45,24         45,24         45,24         45,24         45,24         45,24         45,17         44,25         46,24         45,17         44,24         45,17         44,26         46,24         45,17         44,16         46,12         46,12         46,12         46,12         46,12         46,12         46,12         46,12         46,12         46,13         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14         46,14 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td>07 00</td><td></td><td>1 00 10</td><td></td><td></td><td></td><td>35 94 1</td><td></td></th<>					1			07 00		1 00 10				35 94 1	
45,613         55,210         58,45         58,45         48,120         47,226         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120         47,120 <td>46.63         52.20         53.55         58.45         58.49         49.26         40.48         45.17         44.59         40.53         40.48         45.17         44.50         45.33         40.48         45.17         44.50         45.33         40.48         45.34         40.53         40.53         40.53         40.53         40.53         40.53         40.53         41.07         45.33         41.07         45.33         40.53         41.07         45.33         40.53         41.07         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         <th< td=""><td></td><td>39.75</td><td>45,24</td><td>17.94</td><td>27.10</td><td>58,14</td><td>32.47</td><td>32,49</td><td></td><td>+100</td><td></td><td></td><td></td><td>11 91</td><td>10 91</td></th<></td>	46.63         52.20         53.55         58.45         58.49         49.26         40.48         45.17         44.59         40.53         40.48         45.17         44.50         45.33         40.48         45.17         44.50         45.33         40.48         45.34         40.53         40.53         40.53         40.53         40.53         40.53         40.53         41.07         45.33         41.07         45.33         40.53         41.07         45.33         40.53         41.07         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70         46.70 <th< td=""><td></td><td>39.75</td><td>45,24</td><td>17.94</td><td>27.10</td><td>58,14</td><td>32.47</td><td>32,49</td><td></td><td>+100</td><td></td><td></td><td></td><td>11 91</td><td>10 91</td></th<>		39.75	45,24	17.94	27.10	58,14	32.47	32,49		+100				11 91	10 91
48.51         54, 51         54, 51         54, 51         54, 51         54, 51         54, 51         54, 51         54, 51         54, 51         54, 51         54, 51         54, 51         56, 51         56, 52, 20         40, 22         45, 22         45, 22         45, 22         45, 22         45, 22         45, 22         45, 22         45, 22         45, 22         46, 22         46, 22         46, 22         46, 22         46, 22         46, 22         46, 22         46, 22         46, 33, 35         46, 40         37, 22         46, 33         36, 36         38, 54         46, 40         38, 74         46, 41         46, 41         26, 33         38, 35         38, 54         38, 77         38, 77         38, 77         38, 77         38, 77         38, 77         38, 77         38, 77         38, 77         38, 77         38, 77         38, 77         38, 77         38, 77         38, 77         38, 77         38, 77         38, 77         38, 77         38, 77         38, 77         38, 77         38, 77         38, 77         38, 77         38, 77         38, 77         38, 77         38, 77         38, 77         38, 77         38, 77         38, 77         38, 77         38, 77         38, 77         38, 77         38, 77	48,54         54,29         56,29         37,25         45,08         45,29         47,22         45,08         46,72         46,72         46,72         46,72         46,72         46,72         46,72         46,72         46,72         46,72         46,72         46,72         46,72         46,72         46,72         46,72         46,72         46,72         46,72         46,72         46,72         46,73         46,73         46,73         46,73         46,73         46,73         46,73         46,73         46,73         46,73         46,73         46,73         46,73         46,73         46,73         46,74         46,73         46,73         46,74         46,73         46,74         46,73         46,74         46,74         46,74         46,74         46,74         46,74         46,74         46,74         46,74         46,74         46,74         46,74         46,74         46,74         46,74         46,74         46,74         46,74         46,74         46,74         46,74         46,74         46,74         46,74         46,74         46,74         46,74         46,74         46,74         46,74         46,74         46,74         46,74         46,74         46,74         46,74         46,74 <th< td=""><td>:</td><td>46.63</td><td>52.20</td><td>53,55</td><td>C#180</td><td>32.43</td><td>42.26</td><td>40,48</td><td></td><td>06.44</td><td></td><td>٠</td><td></td><td>40.01</td><td></td></th<>	:	46.63	52.20	53,55	C#180	32.43	42.26	40,48		06.44		٠		40.01	
44, 56         50, 16         50, 16         55, 20         37, 25         41, 29         38, 45         41, 35         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10         41, 10<	44,56         50,46         50,02         55,20         37,25         41,29         38,45         43,35         41,07         46,70           40,12         46,10         46,70         41,29         38,43         46,70         46,70           36,12         46,10         46,40         33,03         36,99         36,74         42,39           36,14         42,27         41,33         46,40         22,36         36,99         36,58         32,87           29,47         38,29         38,54         22,35         28,14         24,68         26,58         32,70           29,47         38,29         38,54         23,35         28,14         24,55         26,38         32,70           17,15         29,34         18,47         17,89         18,47         17,32         10,12         19,63         15,41           1,06         10,10         8,08         10,41         1,47         10,42         10,87         14,67         6,27           4,38         10,10         8,22         37         12,85         10,12         14,67         14,67         14,67         6,27		16.84	10,16	54.29	57. 57.	- 68°0+	+5.0s	42.24		40,00				10.00	
46.12         46.02         45.53         50.66         33.03         36.99         31.20         39.10         36.74         42.30         36.67         42.49         34.49         34.40         36.15         42.49         36.67         42.49         38.77         32.67         32.69         34.49         38.77         32.87         32.69         32.77         32.69         38.77         32.69         38.77         32.69         38.77         32.69         38.77         32.69         38.77         32.69         38.77         32.69         38.77         32.69         38.77         32.69         38.77         32.69         38.77         32.69         38.77         32.69         38.77         32.69         38.77         32.69         38.77         32.69         38.77         38.77         32.49         38.71         24.29         38.71         24.55         20.84         26.33         20.98         26.08         19.70         38.71         24.49         38.71         24.55         20.84         26.83         26.08         15.82         26.09         15.71         26.09         15.71         26.09         15.71         26.09         15.71         26.09         15.71         26.09         16.11         27.62 <th< td=""><td>40.12         46.02         45.53         50.66         33.03         36.99         34.20         39.10         36.74         42.39           38.23         42.27         44.133         46.40         29.30         38.63         36.74         35.78         38.78           29.47         35.94         38.29         38.63         20.68         29.36         26.33         27.7           29.07         25.75         30.70         18.08         22.98         19.38         24.55         26.33           17.15         22.34         18.89         23.13         18.47         17.92         14.61         19.03         15.41         20.91           11.96         10.10         8.08         10.09         6.22         8.71         7.10         9.15         7.32         9.76           4.38         10.10         8.09         10.29         10.87         10.87         14.35         10.87         14.68         6.27</td><td></td><td>44.56</td><td>50.46</td><td>50.05</td><td>55.20</td><td>37.25</td><td>41.29</td><td>38, 16</td><td></td><td>41.07</td><td></td><td></td><td></td><td>59,55</td><td></td></th<>	40.12         46.02         45.53         50.66         33.03         36.99         34.20         39.10         36.74         42.39           38.23         42.27         44.133         46.40         29.30         38.63         36.74         35.78         38.78           29.47         35.94         38.29         38.63         20.68         29.36         26.33         27.7           29.07         25.75         30.70         18.08         22.98         19.38         24.55         26.33           17.15         22.34         18.89         23.13         18.47         17.92         14.61         19.03         15.41         20.91           11.96         10.10         8.08         10.09         6.22         8.71         7.10         9.15         7.32         9.76           4.38         10.10         8.09         10.29         10.87         10.87         14.35         10.87         14.68         6.27		44.56	50.46	50.05	55.20	37.25	41.29	38, 16		41.07				59,55	
36,23         40,27         41,33         46,40         29,30         33,63         36,35         35,56         32,87         38,78         38,70         38,70         38,70         38,70         38,70         38,70         38,70         38,70         38,70         38,70         38,70         38,70         38,70         38,70         38,70         38,70         38,70         38,70         38,70         38,70         38,70         38,70         38,70         38,70         38,70         39,70         38,70         39,70         39,41         29,41         29,61,83         26,533         20,38         26,633         20,38         26,633         20,39         20,38         26,03         19,41         20,41         20,51         15,82         26,03         19,41         20,41         20,41         20,51         15,82         26,03         15,82         26,03         15,82         26,03         15,82         26,03         15,82         26,03         15,82         26,03         15,82         26,03         15,82         26,03         15,82         26,03         15,82         26,03         15,82         26,03         15,82         26,03         16,83         26,03         16,93         17,82         16,93         17,82	36,23         42,27         41,33         46,40         29,30         33,63         30,35         35,56         32,87         38,78           29,47         35,94         46,40         29,30         28,63         30,35         36,56         32,87         38,70           29,47         35,94         28,57         30,70         18,08         29,34         24,55         20,34         26,33           17,15         22,34         18,89         23,13         18,47         17,99         19,63         15,41         20,01           11,06         10,10         8,08         10,10         12,93         16,11         9,39         12,85         10,12         13,59         10,87         14,35           7,45         10,10         8,08         10,00         6,22         8,71         7,10         9,15         7,32         9,76           4,38         5,46         4,47         5,22         3,39         5,60         4,68         6,27         4,66         6,27		10 19	16 09	15 53	50.66	33 03	36 99	3.1.20		36.74				84.08	
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	29, 45 29, 15 25, 75 30, 70 18, 68 29, 98 24, 55 29, 99 26, 58 32, 70 29, 95 29, 15 25, 75 30, 70 18, 68 29, 98 19, 88 24, 55 29, 84 29, 98 10, 10, 10 18, 10, 10 19, 10, 10 19, 10, 10 19, 10, 10 19, 10, 10 19, 10, 10, 10 19, 10, 10, 10, 10, 10, 10, 10, 10, 10, 10		200 200	10.00	11 00	16 10	02 06	22 62	20. 32		39.87				30.05	
23,047 25,944 25,329 38,34 25,335 22,98 19,38 24,58 20,38 20,38 20,98 26,08 19,38 20,09 15,18 22,34 18,38 16,11 22,34 18,38 16,11 20,31 18,39 10,37 11,08 12,38 16,11 20,31 12,85 10,18 10,37 14,38 16,11 20,31 2,39 12,38 16,11 20,31 12,85 10,38 10,39 12,38 16,11 20,31 12,85 10,38 10,39 12,38 16,11 20,31 12,85 10,38 10,39 12,38 16,11 20,31 12,85 10,38 12,38 16,11 20,31 12,85 10,38 12,38 16,11 20,31 12,85 10,38 12,38 16,11 20,31 12,85 10,38 12,38 16,11 20,31 12,85 10,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,38 12,	29,47         35,94         38,29         38,34         23,35         25,13         24,10         24,10         26,33           23,05         29,05         25,75         30,70         18,08         22,13         24,55         20,84         26,33           17,16         22,34         18,89         23,13         13,47         17,92         14,61         19,03         15,41         20,01           11,06         15,86         12,93         16,11         9,39         12,85         10,12         13,59         10,87         14,35           7,66         10,10         8,08         10,40         6,22         8,71         7,10         9,15         7,32         9,76           4,38         5,46         1,47         5,22         3,39         1,68         5,81         4,68         6,27		50,23	77:77	ec. 1+	0+10+1	000.17	00.00	90,00		02.00				27 37	
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	23,05         29,15         25,75         30,70         18,08         22,98         19,38         24,55         20,84         20,84         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084         20,084		29.47	35,94	33.58	38.54	23,30	- t1.02	24.03		20.02				100	
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		23.05	29.15	25.75	30.70	18.08	22.9S	19,38		- to . 051				19,53	
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		17 15	15 66	18.80	93 13	13 47	17.92	14.61		15,41				15,36	
7.66 10.10 8.28 10.00 6.22 8.71 7.10 9.15 7.32 9.76 7.33 9.93 7.7 7.48 10.10 8.22 8.71 5.60 1.63 5.81 4.68 6.27 4.58 6.15 5.0	11,90 15,30 15,30 16,00 6,22 8.71 7,10 9,15 7,32 9,76 17,32 1,00 1,47 5,22 3,91 5,60 1,63 5,81 1,69 6,27		11 00	10011	10 00	10 11	02.0	10 61	10 19		10.87				11.19	
5,46 5,22 3.91 5,60 4,63 5,81 4,69 6,27 4,58 6,15 5	10,10 8,08 10,00 6,22 8,41 4,16 8,15 4,66 6,27 5,40 4,68 6,27		03.11	15.35	60.7	10,11	20'0	21	1 5		00 6				7 77	
5.46 1.47 5.22 3.91 5.60 4.63 5.81 4.65 0.24 4.58 0.19 0.	5,46 1,47 5,22 3,91 5,60 4,63 5,81 4,69 0,24		7.66	10.10	X	10.00	27.0	7.7.	2 .		100				- 1	
			4.38	5.46	1.7.	5.22	3.91	5.60	4.63		1.65				- 5:T:c	
							-			_	_	_		_	-	
Fonte : Estudos do Cabinete Tecnico do Serviço Nacional de Recenseamento.																

## MORTALIDADE 'E SOBREVIVÊNCIA

75 — Tábuas de sobrevivência, conforme a mortalidade do período de 1949 - 51, ajustadas — Distrito Federal — Homens

		1			
Idade (Anos)	Probabilidade de morte por 1.000	Probabilidade de sobrevivência por 1.000	Sobrevivência	Óbitos	Vida Média (Anos)
1	105,66	894,34 965,72	100.000 89.434	10.566 3.066	$\frac{49,80}{54,65}$
2 3 4	34,28 12,64	987.36	86.368	1.091	55,57
3	6,30	993,70 995,49	85.277 84.739	538	55,28
4	4,51	995,49	84.739	382	54,63
5	2,83	997,17	84.357	239	53,87
6	2,37	997,63	84.118	199	53,02
7	2,08	997,92	83.919	175	52,15
7 8 9	1,87	998,13	83.744 83.588	156 144	51,26
J.,	.1,72	998,28	00.000	144	50,35
10	1,64	998,36 998,42	83.444	137	49,44 48,52 47,59 46,67
11	1,64 1,58	998,42	83.307	131	48,52
12 13	1,56	998,44 998,43	83.176 83.046	130	47,59
14	$\frac{1,57}{1,72}$	998,28	82.915	131 142	45,74
·	·				
15	2,11	937,89	82.773	175	44,82
16	- 2.89	997,18 996,52	82.598	233	43,91
17	3,48	996,52	82.365	286 330	43,03 $42,18$
16. 17. 18. 19.	$\frac{4,02}{4,52}$	995,98 995,48	82.079 81.749	370	41,35
4	,			-	
20	4,90	995,10	81.379	399	40,54
21	$\frac{4,90}{5,27}$	994,73	80.980	426	39,73
22	5,68	994,32	80.554	458	38,94
23 24	$\frac{6,06}{6,22}$	993,94 993,78	80.096 79.611	485 495	38,16 37,39
2	0,22	030,18	*8.011	450	
25	6,42	993,58 993,36 993,11 992,83 992.53	79.116 78.608	508	36,62
26. 27.	- 6,64	993,36	78.608	522	35,85
28	6,89	993,11	78.086 77.548	538	35,09
29	7,17 7,47	992,83	76.992	556	35,85 35,09 34,33 33,58
	,,		101002	0.0	35,05
30	7,73	992,27	76.417	591	32,82
31	8,05	991,95	75.826	511	32,08
33	8,38 8,67	991,62 991,33	75.215 · 74.585	630 647	31,33 30,59
31	8,92	991,08	73.938	659	29,86
				•	0.000
35	9,15 9,40	990,85 990,60	73.279	671	29,12 28,39 27,65 26,91
36	9,40	990,60	72.608	682	28,39
37 38	9,68 10,06	990, 32 989, 94	$71.926 \\ 71.230$	696 717	27,00
39	10,06	989,63	70.513	731	26,18
	10,5.	000,00	101010		20,20
40	11,07	988,93	69.782	773	25,45
41	11,79	988,21	69.009	813	24,73
42	12,39	987,61 986.86	68,196 67.351	845 885	24,62 23,32
44	13,14 13,90	986,10	66.466	924	23,32 22,62
45	14,82 15,70 16,69 17,67 18,65	985,18 984,30 983,31 982,33 981,35	65.542	971	21,93
46	15,70	984,30	64.571	1.014	21,25 20,58
48	16,69	983,31	63.557 62.496	1.061 1.104	19 93
49	18,65	981,35	61.392	1.145	19,28
	,				

75 — Tábuas de sobrevivência, conforme a mortalidade do período 1949 - 51, ajustadas —
Distrito Federal — Homens (Conclusão)

Idade (Anos)	Probabilidade de morte por 1.000	Probabilidade de sobrevivência por 1.000	Sobrevivência	Óbitos	Vida Média (Anos)
50	19,74	980,26	60.247	1.189	18,63
	20,89	979,11	59.058	1.134	18,00
	22,06	977,94	57.824	1.276	17,37
	23,46	976,54	56.548	1.326	16,75
	25,41	974,59	55.222	1.404	16,14
55	27,55	972,45	53.818	1,482	15,55
	29,29	970,71	52.336	1,533	14,98
	31,08	968,92	50.803	1,579	14,41
	33,38	966,62	49.224	1,643	13,86
	36,00	964,00	47.581	1,713	13,32
60	38,83	961,17	45.868	1.781	12,80
	41,25	958,75	44.087	1.819	12,30
	43,91	956,09	42.268	1.856	11,80
	46,84	953,16	40.112	1.893	11,32
	49,94	950,06	38.519	1.923	10,85
65	53,36	946,64	36.596	1.953	10,40
	57,16	942,84	34.643	1.980	9,96
	61,19	938,81	32.663	1.999	9,53
	65,35	634,65	30.664	2.004	9,12
	70,01	929,99	28.660	2.006	8,72
70	74,59	925,41	26.654	1.888	8,34
	78,84	921,16	24.666	1.945	7,97
	83,14	916,86	22.721	1.889	7,61
	87,30	912,70	20.832	1.819	7,26
	91,55	908,45	19.013	1.740	6,90
75	$\begin{array}{c} 99,10 \\ 105,79 \\ 112,51 \\ 119,38 \\ 125,50 \end{array}$	900,90 894,21 887,49 880,62 874,50	17.273 15.561 13.915 12.349 10.875	1.712 1.646 1.566 1.474 1.365	6,55 6,21 5,89 5,57 5,26
80	135,77	864,23	9.510	1.291	4,94
	146,83	853,17	8.219	1.207	4,61
	158,70	841,30	7.012	1.113	4,35
	171,45	828,55	5.899	1.011	4,05
	185,12	814,88	4.888	905	3,82
85. 86. 87. 88.	$199,76 \\ 215,42 \\ 232,15 \\ 250,00 \\ 269,01$	800,25 784,58 767,85 750,00 730,99	3.983 3.187 2.501 1.920 1.440	796 686 581 480 387	3,57 3,34 3,12 2,91 2,71
90	289,23	710,77	1.053	305	2,53
	310,70	689,30	748	232	2,35
	333,44	666,56	516	172	2,10
	357,50	642,50	344	123	2,03
	382,90	617,10	221	85	1,88
95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102.	409,65 437,77 467,24 409,07 530,23 563,69 598,40 634,30	590,35 562,23 532,76 500,93 469.77 436.31 401.60 365,70	136 80 45 24 12 6 2	56 35 21 12 6 4 1	1.75 1,63 1,50 1.38 1,25 1,00 0,50

76 — Tábuas de sobrevivência, conforme a mortalidade do período 1949 - 51, ajustada — Distrito Federal — Mulheres

Idade ( Anos )	Probabilidade de morte por 1.000	Probabilidade de sobrevivência por 1.000	Sobrevivência	Óbitos -	Vida Média (Anos)
0	88,23 34,93 13,19 6,21 4,47	911,77 965,07 986,81 993,79 995,53	100,000 91,177 87,992 86,832 86,292	8.823 3.185 1.160 540 385	$\begin{array}{c} 55,96 \\ 60,35 \\ 61,52 \\ 61,33 \\ 60,71 \end{array}$
5	2,81 2,10 1,78 1,52 1,34	997,19 997,90 998,22 998,48 998,66	85,907 85,685 85,485 85,333 85,203	242 180 152 130 114	.59,98 59,15 58,27 57,38 56,46
10	1,22 1,15 1,12 1,25 1,70	998,78 998,85 998,88 998,75 998,30	85,089 84,985 84,888 84,794 84,687	104 97 95 106 144	55, 54 54, 61 53, 67 52, 73 51, 79
15	2,65 3,12 3,49 3,76 3,99	997, 35 956, 88 996, 51 996, 24 996, 01	\$4.543 \$4.319 \$4.056 \$3.762 \$3.447	224 263 294 315 333	50,88 50,01 49,17 48,34 47,52
20	4,23 4,66 5,01 5,28 5,57	995,77 995,34 994,99 994,72 994,43	83,114 82,763 82,377 81,964 81,532	351 386 413 432 454	46,71 45,91 45,12 44,34 43,58
25	5,76 5,81 5,83 5,88 5,91	994,24 994,19 994,17 994,12 994,09	81.078 80.611 80.142 79.675 79.206	467 469 467 469 468	42,82 42,06 41,30 40,54 39,78
30	6,12	994,04 993,99 993,95 993,88 593,81	78.738 78.269 77.799 77.328 76.855	469 470 471 473 476	39,01 38,25 37,47 36,70 35,92
35	6,35 6,48 6,54	993,75 993,65 993,52 993,46 993,38	76.379 75.902 75.420 74.931 74.441	477 482 489 490 493	35,14 34,36 33,58 32,79 32,00
40	7,10 7,52 7,97	993,22 992,90 992,48 993,03 991,58	73.948 73.447 72.925 72.377 71.800	501 522 548 577 605	31,21 30,42 29,64 28,86 28,09
45. 46. 47. 48. 49.	9,29 9,83 10,40	991,16 990,71 990,17 989,60 989,03	71.195 70.566 69.911 69.223 68.503	629 655 688 720 751	27,32 26,56 25,80 25,06 24,31
50	. 12,13 12,70 13,39	988,46 987,87 987,30 986,61 985,71	67.752 66.970 66.158 65.318 64.443	782 812 840 875 921	23,58 22,85 22,12 21,40 20,68

76 — Tábuas de sobrevivência, conforme a mortalidade do período de 1949 - 51, ajustadas —

Distrito Federal — Mulheres (Conclusão)

Idade (Anos)	Probabilidade de morte por 1.003	Probabilidade de sobrevivência por 1.000	Sobrevivência	Óbitos	Vida Mêdia (Anos)
55	15,45	984,55	63.522	981	19,98
	16,42	983,58	62.541	1.027	19,28
	17,38	982,62	61.514	1.069	18,60
	18,67	981,33	60.445	1.129	17,92
	20,48	979,52	59.316	1.215	17,26
60	22,00	978,00	58.101	1,278	16,60
	· 23,43	976,57	56.823	1,331	15,96
	24,99	975,01	55.492	1,387	15,33
	26,62	973,38	54.105	1,440	14,71
	28,13	971,87	52.665	1,482	14,10
65	30,46	969,54	51.183	1.550	13,49
	33,11	966,89	49.624	1.643	12,90
	35,83	964,17	47.981	1.719	12,33
	38,62	961,38	46.262	1.787	11,76
	41,40	958,60	44.475	1.841	11,22
70	44,87	955, 13	42.634	1.913	10,68
	48,44	951, 56	40.721	1.792	10,16
	52,07	947, 93	38.749	2.018	9,65
	56,24	943, 76	36.731	2.066	9,15
	60,71	939, 29	34.665	2.104	8,67
75	66.78	936,22	32.561	2.175	8,20
	73,48	926,52	30.386	2.233	7,75
	79,34	920,66	28.153	2.233	7,32
	86.15	913,85	25.920	2.233	6,91
	93,89	906,11	23.687	2.224	6,51
80	101,86	898, 14	21.463	2.186	6,14
	110,46	889, 54	19.277	2.130	5,78
	119,74	880, 26	17.147	2.053	5,43
	129,75	870, 25	15.094	1.985	5,10
	140,54	859, 46	13.136	1.846	4,79
85. 86. 87. 88. 89.	164,63 178,04 192,42	847,85 835,37 821,96 807,58 792,16	11,290 9,572 7,996 6,572 5,308	1.718 1.576 1.424 1.264 1.103	4,49 4,21 3,94 3,68 3,44
90. 91. 92. 93. 94.	241.96 260,78 280,82	775,67 758,04 739,22 719,18 697,87	4.205 3.261 2.472 1.828 1.314	944 789 644 514 397	3,21 2,99 2,79 2,60 2,42
95	348,73 374.07 481,81	675,25 651,27 625,93 599,19 571,04	917 619 403 252 151	298 216 151 101 65	2,25 2,09 1,44 1,80 1°,67
100	. 489,48 521,82 555,55	541,48 510,52 478,18 444,49 409,49	86 47 24 11 5	39 23 13 6 3	1,55 1,41 1,29 1,23 1,10
105 106		373,24 335,81	2 1	1 1	1.00 0.50

77 — Tábuas de sobrevivência conforme a mortalidade do período 1949 - 51, ajustadas — Homens e Mulheres — Distrito Federal

Idade (Anos)	Probabilidade de morte por 1.000	Probabilidade de sobrevivência por 1.000	Sobrevivência	Óbitos	Vida Média (Anos)
0	97,16	902.84	100.000	9.716	52,81
1	34,60	965,40	90.284	3.124	57,46
2	12,90	987,10	87.160	1.124	58,50
3	6,26	993,74	86.036	539	58,26
4	4,49	995,51	85.497	384	57,62
5	2,82	\$97,18	85.113	240	56,88
	2,24	\$97,76	84.873	190	56,04
	1,94	998,06	84.683	164	55,17
	1,69	998,31	84.519	143	54,27
	1,54	998,46	84.376	130	53,36
10	1,42	998,58	84.246	120	52,44
	1,37	998,63	84.126	115	51,52
	1,35	998,65	84.011	113	50,59
	1,42	998,58	83.898	119	49,66
	1,71	998,29	83.779	143	48,73
15	2,37	997.63	83.636	198	47,81
	2,97	997,03	83.438	248	46,92
	3,49	996,51	83.190	290	46,06
	3,90	996,10	82.900	323	45,22
	4,26	995,74	82.577	352	44,39
20	4,56	995,44	\$2.225	375	43,58
	4,97	995,63	\$1.850	407	42,78
	5,35	994,65	\$1.443	436	41,99
	5,67	994,33	\$1.007	459	41,21
	5,90	994,10	80.548	475	40,44
25	6,09	993,91	80.073	488	39,68
26	6,23	993,77	79.585	496	38,92
27	6,36	993,64	79.689	503	38,16
28	6,54	993,46	78.586	514	37,40
29	6,70	993,30	78.072	523	36,65
30	6,85	993,15	77.549	531	35,89
	7,05	992,95	77.018	543	35,13
	7,22	992,78	76.475	552	34,38
	7,40	992,60	75.923	562	33,63
	7,56	992,94	75.361	570	32,87
35.	7,70	992,30	74.791	576	32,12
36.	7,88	992,12	74.215	585	31,37
37.	8,08	991,92	73.630	595	30,61
38.	8,30	991,70	73.035	606	29,86
39.	8,49	991,51	72.429	615	29,10
40.	* 8,91	991,09	71.814	640	28.35
41.	9,43	990,57	71.174	671	27,60
42.	9,93	990,07	70.503	700	26,86
43.	10,53	989,17	69.803	735	26,12
44.	11,12	988,88	69.068	768	25,39
45.	11,79	988,21	68.300	\$05	24,67
46.	12,42	987,58	67.495	838	23,96
47.	13,20	986,80	66.657	880	23,26
48.	13,93	986,07	65.777	916	22,56
49.	14,69	985,31	64.861	953	21,87
50.	15,49	984,51	63.908	990	21, 19
51.	16,35	983,65	62.918	1.029	20, 52
52.	17,18	982,82	61.889	1.063	19, 85
53.	18,18	981,82	60.826	1.106	19, 19
54.	19,56	980,44	59.720	1.168	18, 53

77 — Tábuas de sobrevivência conforme a mortalidade do período 1949 - 51, ajustadas —

Homens e Mulheres — Distrito Federal (Conclusão)

Idade (Anos)	Probabilidade de morte por 1.000	Probabilidade do sobrevivéncia por 1.000	Sobrevivência	Óbitos	Vida Média (Anos)
55	21,14 22,44 23,74 25,47 27,58	978,86 977,56 976,26 974,53 972,42	58.552 57.314 56.028 54.698 53.305	1.238 1.286 1.330 1.393 1.470	17,89 17,27 16,65 16,05 15,45
60	29,61 31,43 33,40 35,50 37,60	970,39 968,57 966,60 964,50 962,40	51.835 50.300 48.719 47.092 45.420	1,535 1,581 1,627 1,672 1,708	14,88 14,31 13,76 13,22 12,69
65. 66. 67. 68.	40,29 43,29 46,39 49,59 52,95	959,71 956,71 953,61 950,41 947,05	43.712 41.951 40.135 38.273 36.375	1.761 1.816 1.862 1.898 1.926	12,17 11,66 11,16 10,68 10,21
70	56,63 60,25 63,92 67,86 71,94	943,37 939,75 936,08 932,14 928,06	34.449 32.498 30.540 28.588 26.648	1.951 1.958 1.952 1.940 1.917	9,75 9,31 8,87 8,44 8,02
75	78,36 84,81 90,65 97,21 104,18	921,64 915,19 909,35 902,79 895,82	24.731 22.793 20.860 18.969 18.125	1.938 1.933 1.891 1.844 1.784	7,61 7,21 6,83 6,46 6,11
80	121,72	887,36 878,28 868,52 858,15 846,93	15.341 13.613 11.956 10.384 8.911	1.728 1.657 1.572 1.473 1.364	5,76 5,42 5,11 4,80 4,52
85	177,72 191,62 205,78	\$35,03 \$22,28 \$08,38 794,22 778.78	7:547 6:302 5:183 4:189 3:327	1,245 1,120 993 862 736	4.24 3.98 3.73 3.50 3.28
90	238, 13 255, 32 273, 47 294, 01 314, 32	761,87 744,68 726,53 705,99 685,68	2.591 1.974 1.470 1.068 754	617 504 402 314 237	3,07 2,87 2,68 2,50 2,34
95. 96. 97. 98.	358,60 386,36 407,41	663,44 641,40 613,64 592,59 562,50	517 343 220 135 80	174 123 87 55 35	2,18 2,03 1,88 1,75 1,61
100 101 102 103 104 105	. 494,03 521,82 555,51 590,51	534,25 505,97 478,18 444,49 409,49 373,24	45 24 12 5 2 1	21 12 7 3 1	1.48 1.33 1.17 1.10 1.00 0.50

# QUADROS RETROSPECTIVOS

78 — Nascimentos, Casamentos, Óbitos e Nascidos Mortos — 1890 - 1951

ANO	s ·	Nascidos Vivos	Casamentos	Óbitos	Nascidos Mortos
1890		12.809	2,550	14.064	1.090
1891		14.311	2.951	24.414	1.287
1892		14.477	3.035	19.643	1.240
1893		15.518	2.650	13.920	1.364
1894 1895	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	15.395 16.913	2.885 2.985	20.354 $19.567$	1.227 1.337
1896		17.054	2.893	21,292	1.296
1897		17.594	2.973	15.696	1.310
1898		17.660 17.952	2.859 2.655	17.294 17.931	1.304 1.349
1899 1900		17.712	2.721	16.364	1.374
1901		17.452	2.663	18.035	1.384
1902		17.970	3.105	19.248 19.308	1.288 1.395
1903 1904		18.061 19.534	$\frac{3.392}{3.792}$	21.980	1.561
1905		20,228	3.831	17.386	1.549
1906		20.223	4.002	16.832	1.526
1907	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	20.878	4.343	16.045 26.826	1.579 1.810
1908 1909		22.418 21.917	4.826 3.891		1.724
1910		24.197	4.631	16.468 17.914	2.084
1911		25.230	5.431	18.832	2.116
1912 1913		26.646 28.209	6.014 5.923	$ \begin{array}{c} 20.117 \\ 20.533 \end{array} $	2.220 2.397
1914		28.418	5.224	23.126	2.348
1915		26.927	4.658	21.496	2.301
1916		28.939	5.215	19.306 21.508	2.435 2.410
1917 1918	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	30.092 29.512	5.738 5.019	35,237	2.367
1919		30.455	6.247	24.300	2.328
1920		33.718 33.282	7.619	22.154	2.521
1921		33.282 35.076	7.342 7.755	23.325 25.609	2.589 2.743
1922 1923		32.737	8.238	24.344	2.811
1924		33.889	8.238 7.836	23,140	2.810
1925		32.959	7.428	$26.225 \\ 26.342$	2.589 2.571
1926 1927		35.591 34.672	7.836 8.540	23.348	2.561
1928		35.461	8,936	25.727	2.656
1929		36.188	8.830	25,955	2.854
1930	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	35.066 30.612	7.894 8.168	$24.949 \\ 25.375$	3.010 2.756
1931 1932		29.679	8.783	24.744	2.768
1933		28.864	10.254	24.308	2,709
1934		30.783	11.379 11.873	25.024 26.594	2.891 2.688
1935 1936		33.898 32.997	11.873	28.272	3.137
1937		33.025	12,241	27.236	3.165
1938		34.189	10.385	30.892	3.309
1939	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	33.131 34.620	11.057 10.020	30.648 31.230	3.286 3.327
1940 1941		34.753	9.563	32.613	3.251
1942		39.064	9.694	32,550	3,417
1943		41.095	8.931 10.646	33.229 36.846	3.350
1944 1945	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	42.407 42.927	11.162	33,539	3.633
1946		43.939	13.093	32.679 31.763 32.114	3.583
1947		46.257	12.246	31.763	3.860
1948 1949		47.693 50.138	11.378 12.894	32.114 30.312	3.884 3.845
1950		53.312	13,668	30.949	3.978
1951		55.542	13.560	31,305	4.016

79 — A masculinidade no Distrito Federal — 1890 - 1951

ANOS		NASCIDOS VIVO	os	% de Nascimer
	Homens	Mulheres	Total	tos Masculino
890	6.481	6.328	12.809	0,506
891	7.200	7.111	14.311	0,503
892	7.310	7.167	14.477	0,505
893	7.834	7.684	15.518	0,505
.894	7.762	7.633	15.395	0,504
.895	8.590	8.323	16.913	0,508
896	8.604	8.450	17.054	0,505
897	8.907	8.687	17.594	0,506
898	9.066 9.070	8.594 8.882	17,660 17,952	0,513
899	9.022	8.690	17.712	0,508
.900	8.920	8.532	17.452	0,500
901	9.167	8,803	17.970	0,51
902	9.223	8.838	18.061	0,510
903	9.944	9.590	19,534	0,51
904	10.413	9.815	20.228	0,51
1905	10.242	9.981	20.222	0,50
1906	10.652	10.226	20.878	0,51
1907	11.358	11.060	22,418	0,50
1908	11.284	10.633	21.917	0,51
1909	12.391	11.806	24,197	0,51
910	12.807	12.423	25.230	0,50
1911	13.581	13.065	26.646	0,51
1912	14.548	13.661	28.209	0,51
1913	14.474	13.944	28.418	0,50
1914	13.857	13.070	26.927	0,51
	15.223	13.716	28.939	0,52
1916	16.210	13.882	30.092	0,53
1917	15.503	14.009	29.512	0,52
1918	16.057	14.398	30.455	0,52
1919	17.638	16.080	33.718	0,52
1920	17.23\$	16.043	33.282	0,51
1921	18.282	16.794	35.076	0,52
1922	16.939	15.798	32.737	0,51
1923	17.301	16.588	33.889	0,51
1924	17.297	15.662	32.959	0,52
1925 1926	18.473	17.118	35.5\$1	0,5
	18.080	16.592	34.672	0,5
1927	18.352	17.109	35.461	0,5
1928	19.071	17.117	36.188	0,55
1929	18.552	16.514	35.066	0,5
1931	16.089	14.523	30.612	0,55
1932	15.573	14.106	29.679	0,5
1933	15.431	13.433	28.864	0,5
1934	16.578	14.205	30.783	0,5
1935	17.694	16.204	33,898	0,5
1936	17.891	16.106	33.997	0,5
1937	17.512	15.513	33.025	0,5
1938	17.761	16.428	34.189	0,5
1939	17.414	15.717	33.131	0,5
1940	17.980	16.640	34.620	0,5
1941	19.775	18.167	34.753	-
1942	21.924	20.511	39.064	_
1943	22.912	21.507	41.095	-
1944	23.452	22.405	42.457	-
1945	23.778	22.782	42.927	-
1946	24.347	23.163	43.939	
1947	23.609	22.648	46.257	0,5
1948	24.472	23.221	47.693	0,5
1949	25.825	24.313	50.138	0,5
1950	27.400	25.899	53.312	0,5
1000	28.504	27.038	55.542	0,5

80 — Óbitos de crianças de menos de 1 ano de idade, em relação a nascidos vivos — 1903-1951

1903	ANO	Nascidos vivos	Óbitos de menos de 1 ano de idade	Coeficientes por 1.000 nascidos vivos
1904.   19.534   4.167   213   1905.   20.228   3.759   186   1906.   20.223   3.575   177   1907   20.878   3.280   187   1908   22.418   4.891   218   1909   21.917   3.517   161   1910   24.197   4.010   166   1911   225.230   4.583   182   1912   26.646   4.917   185   1912   22.418   5.583   206   1914   228.408   5.583   206   1915   23.249   4.767   169   1914   228.418   5.583   206   1915   23.249   4.393   152   1915   23.249   4.393   152   1917   30.002   5.051   168   1918   29.512   6.182   209   1919   30.455   5.600   184   1922   33.708   5.203   154   1922   33.708   5.203   154   1922   33.506   5.992   171   1923   32.2737   6.093   185   1924   33.889   5.326   157   1925   32.959   6.089   185   1926   32.559   6.089   185   1926   33.506   5.702   163   1933   32.737   6.093   185   1926   32.559   6.288   177   1927   34.672   5.357   155   1928   35.461   5.820   164   1933   29.669   5.85   1926   32.566   5.702   163   1933   32.737   6.093   185   1926   32.559   6.288   177   1927   34.672   5.357   155   1928   35.461   5.820   164   1933   32.737   6.093   185   1926   32.559   6.288   177   1934   30.612   5.811   190   1933   32.737   6.093   185   1926   32.559   6.288   177   1934   30.612   5.811   190   1933   33.907   6.342   187   1934   30.622   5.813   1939   33.131   6.377   192   1933   33.907   6.342   187   1934   30.783   5.395   175   1935   33.908   5.969   176   1935   33.908   5.969   176   1935   33.908   5.969   176   1934   33.908   5.969   176   1934   33.907   6.342   187   1934   33.908   5.623   170   1934   33.908   5.623   170   1934   33.908   5.623   170   1934   33.908   5.623   170   1934   33.908   5.623   170   1934   33.908   5.623   170   1934   33.908   5.623   170   1935   33.908   5.623   170   1934   33.908   5.623   170   1935   33.908   5.623   170   1935   33.908   5.623   170   1935   33.908   5.623   170   1935   33.908   5.623   170   1935   33.908   5.623   170   1935   33.908   5.623   170   1935   33.908   5.623   170   1935   33.	,			
1904.	1002	18 061	9 495	100
1905.   20.228   3.759   186   1906.   20.223   3.575   177   1907   20.878   3.280   157   1908   22.418   4.891   218   1909   21.917   3.517   161   1910   22.4197   4.010   166   1911   25.230   4.583   152   1912   26.646   4.917   185   1913   28.209   4.767   169   1914   22.418   5.583   206   1914   22.418   5.583   206   1915   26.227   5.139   191   1916   22.939   4.393   152   1917   30.092   5.051   168   1918   29.512   6.152   209   1919   30.455   5.600   184   1920   33.708   5.203   154   1922   35.076   5.992   171   1923   32.737   6.093   186   1924   33.885   5.326   157   1925   32.999   6.089   185   1926   33.4072   5.387   155   1928   35.461   5.820   104   1229   36.165   32.999   6.089   185   1926   33.4072   5.387   155   1928   35.461   5.820   104   1229   36.168   36.188   5.864   163   1930   36.186   5.864   163   1930   36.186   5.864   163   1930   36.186   5.864   163   1930   36.186   5.864   163   1930   36.186   5.864   163   1930   36.186   5.864   163   1930   36.186   5.864   163   1930   36.186   5.864   163   1930   36.186   5.864   163   1930   36.186   5.864   163   1930   36.186   5.864   163   1930   36.186   5.864   163   1930   36.186   5.864   163   1930   36.186   5.864   163   1930   36.186   5.864   163   1930   36.186   5.864   163   1930   36.186   5.864   163   1930   36.186   5.864   163   1930   36.186   5.864   163   1930   36.186   5.864   163   1930   36.186   5.864   163   1930   36.186   5.864   163   1930   36.186   5.864   163   1930   36.186   5.864   163   1930   36.186   5.864   163   1930   36.186   5.864   163   1930   36.186   5.864   163   1930   36.186   5.864   163   1930   36.186   5.864   163   1930   36.186   5.864   163   1930   36.186   5.864   163   1930   36.186   5.864   163   1930   36.186   5.864   163   1930   36.186   5.864   163   1930   36.186   5.864   163   1930   36.186   5.864   163   1930   36.186   5.864   163   1930   36.186   5.864   163   1930   36.186   5.864   163   1930   36.186   5.864   163   1930   36.1				
1906.   20.223   3.575   177   1907.   20.878   3.280   157   1909.   21.917   3.517   161   1919.   24.197   4.010   166   1911   25.230   4.583   182   1912   26.646   4.917   185   1913   28.200   4.767   169   1914   28.448   5.583   206   1915   26.927   5.139   191   1916   22.939   4.393   152   1917   30.002   5.051   168   1918   29.512   6.182   209   1919   30.455   5.600   184   1920   33.708   5.203   154   1920   33.708   5.203   154   1920   33.885   5.326   157   1922   33.885   5.326   157   1925   33.895   5.326   157   1925   33.895   5.326   157   1925   33.595   6.089   185   1926   33.595   6.288   177   1927   34.672   5.357   155   1928   35.666   5.702   163   1933   29.966   5.702   163   1933   29.866   5.702   163   1934   30.612   5.811   190   1933   28.864   4.904   170   1934   30.885   5.909   176   1933   29.866   5.702   163   1934   30.612   5.811   190   1933   30.885   5.909   176   1933   30.612   5.811   190   1933   30.885   5.909   176   1934   30.612   5.811   190   1935   33.898   5.909   176   1934   30.898   5.909   176   1934   30.898   5.909   176   1934   30.898   5.909   176   1935   30.898   5.909   176   1935   30.898   5.909   176   1934   30.783   5.395   165   1935   33.898   5.909   176   1934   30.783   5.395   165   1934   30.783   5.395   165   1935   33.898   5.909   176   1934   30.783   5.395   175   1935   33.898   5.909   176   1934   30.783   5.395   170   1934   30.783   5.395   170   1934   30.783   5.395   170   1934   30.783   5.395   170   1934   30.783   5.395   170   1934   30.783   5.395   170   1934   30.783   5.395   170   1934   30.783   5.395   170   1934   30.783   5.395   170   1934   30.783   5.395   170   1934   30.783   5.395   170   1934   30.783   5.395   170   1934   30.783   5.395   170   1934   30.783   5.395   170   1934   30.783   5.395   170   1934   30.783   5.395   170   1934   30.783   5.395   170   1934   30.783   5.395   170   1934   30.783   5.395   170   1934   30.783   5.395   170   1934   30.783   5.395   170				
1907				
1908				
1909	1908	1		
1910	•	21.917		
1911	1910			
1913	1911	25.230	4.583	
1914.   28.418   5.583   206     1915.   26.927   5.139   191     1916.   28.939   4.393   152     1917.   30.092   5.051   168     1918.   29.512   6.182   200     1919.   30.455   5.600   184     1920.   33.708   5.203   154     1921.   33.282   5.503   165     1922.   35.076   5.992   171     1923.   32.737   6.093   186     1924.   33.886   5.326   157     1925.   32.959   6.089   185     1926.   35.591   6.288   177     1927.   34.672   5.357   155     1928.   35.461   5.820   164     1290.   36.188   5.864   163     1930.   35.066   5.702   163     1931.   30.612   5.811   190     1932.   29.679   5.342   180     1933.   28.864   4.904   170     1934.   30.783   5.395   175     1935.   33.898   5.969   176     1936.   33.025   5.623   170     1937.   33.025   5.623   170     1938.   34.189   6.228   187     1939.   33.131   6.377   192     1940.   34.620   6.031   174     1941.   34.753   6.343   —     1942.   39.064   6.079   —     1943.   41.095   6.192   —     1944.   42.407   6.926   —     1945.   42.927   5.396   —     1946.   43.939   5.580   —     1947.   46.257   5.154   111     1948.   47.693   5.528   116     1949.   50.138   5.442   109     1950.   53.312   5.814   109	1912	26.646	4.917	185
1915.   26.927   5.139   191     1916.   28.039   4.393   152     1917.   30.092   5.051   168     1918.   29.512   6.182   209     1919.   30.455   5.600   184     1920.   33.708   5.203   154     1921.   33.282   5.503   165     1922.   35.076   5.992   171     1923.   32.737   6.093   186     1924.   33.885   5.326   157     1925.   32.959   6.080   185     1926.   35.591   6.288   177     1927.   34.672   5.357   155     1928.   35.461   5.820   164     1029.   36.188   5.864   163     1030.   36.666   5.702   163     1931.   30.612   5.811   190     1932.   29.679   5.342   180     1933.   28.864   4.904   170     1934.   30.783   5.395   175     1935.   33.898   5.969   176     1936.   33.997   6.342   187     1937.   33.025   5.623   170     1938.   33.131   6.377   192     1949.   34.620   6.031   174     1941.   34.753   6.343   ——     1942.   39.064   6.079   ——     1943.   41.095   6.192   ——     1944.   42.407   6.926   ——     1945.   42.927   5.366   ——     1946.   43.939   5.580   ——     1947.   46.257   5.154   111     1948.   47.693   5.528   116     1949.   50.138   5.442   109     1950.   53.312   5.814   109	1913	28.209	4.767	169
1916.         28.939         4.393         152           1917.         30.092         5.051         168           1918.         29.512         6.182         209           1919.         30.455         5.600         184           1920.         33.708         5.203         154           1921.         33.282         5.503         165           1922.         35.076         5.992         171           1923.         32.737         6.093         186           1924.         33.885         5.326         157           1925.         32.959         6.089         185           1926.         35.591         6.288         177           1927.         34.672         5.357         155           1928.         35.461         5.820         164           1629.         36.188         5.864         163           1930.         35.066         5.702         163           1931.         30.612         5.811         190           1933.         28.864         4.904         170           1934.         30.783         5.395         175           1935.         33.898	1914	28.418	5.583	206
1917.   30.092   5.051   168   1918   29.512   6.182   209   1919   30.455   5.600   184   1920   33.708   5.203   154   1921   33.282   5.503   165   1022   35.076   5.992   171   1923   32.737   6.093   186   1924   33.885   5.326   157   1925   32.959   6.089   185   1926   35.591   6.288   177   1927   34.672   5.357   155   1928   35.461   5.820   164   163   1620   163   1930   35.066   5.702   163   1931   30.612   5.811   190   1932   29.679   5.342   180   1932   29.679   5.342   180   1933   30.783   5.395   175   1935   33.985   5.969   176   1936   33.097   6.342   187   1937   33.025   5.623   170   1938   33.025   5.623   170   1938   33.025   5.623   170   1938   33.131   6.377   192   1940   34.620   6.031   174   1940   34.753   6.343   — 1942   39.064   6.079   — 1943   1940   34.753   6.343   — 1942   39.064   6.079   — 1943   1940   34.753   6.343   — 1942   39.064   6.079   — 1943   1940   34.753   6.343   — 1942   39.064   6.079   — 1944   42.407   6.926   — 1945   42.927   5.396   — 1946   43.939   5.580   — 1946   43.939   5.580   — 1946   43.939   5.580   — 1947   46.257   5.154   111   1949   50.138   5.442   109   1950   53.312   5.814   109   1950   1950   53.312   5.814   109   1950   1950   53.312   5.814   109   1950   1950   53.312   5.814   109   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   1950   19	1915	26.927	5.139	
1918.   29.512   6.182   209   1919.   30.455   5.600   184   1920.   33.708   5.203   154   1921.   33.282   5.503   165   1922.   35.076   5.992   171   1923.   32.737   6.093   186   1924.   33.885   5.326   157   1925.   32.959   6.089   185   1926.   35.591   6.288   177   1927.   34.672   5.357   155   1928.   35.461   5.820   164   1629.   36.188   5.864   163   1930.   35.666   5.702   163   1931.   30.612   5.811   190   1932.   29.679   5.342   180   1933.   28.864   4.904   170   1934.   30.783   5.395   175   1935.   33.987   6.342   187   1937.   33.025   5.623   170   1936.   33.997   6.342   187   1937.   33.025   5.623   170   1938.   34.189   6.228   182   1939.   33.131   6.377   192   1939.   33.131   6.377   192   1940.   34.620   6.031   174   1941.   34.753   6.343   -1942.   39.064   6.079   -1943.   41.095   6.192   -1944.   42.407   6.926   -1945.   42.927   5.396   -1946.   43.939   5.550   -1947.   46.257   5.154   111   1949.   50.138   5.442   109   1950.   53.312   5.814   109   1950.   53.312   5.814   109	1916	28.939	4.393	152
1919.         30.455         5.600         184           1920.         33.708         5.203         154           1921.         33.282         5.503         165           1922.         35.076         5.992         171           1923.         32.777         6.093         186           1924.         33.889         5.326         157           1925.         32.959         6.089         185           1926.         35.591         6.288         177           1927.         34.672         5.357         155           1928.         35.461         5.820         164           1629.         36.188         5.864         163           1930.         35.066         5.702         163           1931.         30.612         5.811         190           1932.         29.679         5.342         180           1933.         29.686         4.904         170           1934.         30.783         5.995         175           1935.         33.898         5.969         176           1936.         33.997         6.342         187           1939.         33.131	1917	30.092	5.051	168
1920         33.708         5.203         154           1021         33.282         5.503         165           1922         35.076         5.992         171           1923         32.737         6.093         186           1924         33.885         5.326         157           1925         32.959         6.089         185           1926         35.591         6.288         177           1927         34.672         5.357         155           1928         35.461         5.820         164           1629         36.188         5.864         163           1930         35.066         5.702         163           1931         30.612         5.811         190           1932         29.679         5.342         180           1933         28.864         4.904         170           1934         30.783         5.395         175           1935         33.898         5.969         176           1936         33.997         6.342         187           1937         33.025         5.623         170           1938         33.131         6.377	1918	29.512	6.182	209
1921         33.282         5.503         165           1922         35.076         5.992         171           1923         32.737         6.093         186           1924         33.886         5.326         157           1925         32.959         6.089         185           1926         35.591         6.288         177           1927         34.672         5.357         155           1928         35.461         5.820         164           1629         36.188         5.864         163           1930         35.066         5.702         163           1931         30.612         5.811         190           1932         29.679         5.342         180           1933         28.864         4.904         170           1934         30.783         5.395         175           1935         33.898         5.969         176           1936         33.997         6.342         187           1937         33.025         5.623         170           1938         34.189         6.228         182           1939         33.131         6.377	1919	30.455	5.600	184
1922         35.076         5.992         171           1923         32.737         6.093         186           1924         33.885         5.326         157           1925         32.959         6.089         185           1926         35.951         6.288         177           1927         34.672         5.357         155           1928         35.461         5.820         164           1629         36.188         5.864         163           1930         35.066         5.702         163           1931         30.612         5.811         190           1932         29.679         5.342         180           1933         28.864         4.904         170           1934         30.783         5.395         175           1935         33.898         5.969         176           1936         33.997         6.342         187           1937         33.025         5.623         170           1938         34.189         6.228         182           1939         33.131         6.377         192           1940         34.620         6.031	1920	33.708	5.203	154
1923.         32.737         6.093         186           1924.         33.889         5.326         157           1925.         32.959         6.089         185           1926.         35.591         6.288         177           1927.         34.672         5.357         155           1928.         35.461         5.820         164           1629.         36.188         5.864         163           1930.         35.066         5.702         163           1931.         30.612         5.811         190           1932.         29.679         5.342         180           1933.         28.864         4.904         170           1934.         30.783         5.395         175           1935.         33.898         5.969         176           1936.         33.997         6.342         187           1937.         33.025         5.623         170           1938.         34.189         6.228         182           1939.         33.131         6.377         192           1940.         34.620         6.031         174           1941.         34.620	1921	33.282	5.503	165
1924         33.886         5.326         157           1925         32.959         6.089         185           1926         35.591         6.288         177           1927         34.672         5.357         155           1928         35.461         5.820         164           1529         36.188         5.864         163           1930         35.066         5.702         163           1931         30.612         5.811         190           1932         29.679         5.342         180           1933         28.864         4.904         170           1934         30.783         5.395         175           1935         33.898         5.969         176           1936         33.997         6.342         187           1937         33.025         5.623         170           1938         34.189         6.228         182           1939         33.131         6.377         192           1940         34.620         6.031         174           1941         34.753         6.343         —           1942         39.064         6.079	1922	35.076	5.992	171
1925.         32,959         6.089         185           1926.         35,591         6.288         177           1927.         34,672         5.357         155           1928.         35,461         5.820         164           1529.         36,188         5.864         163           1930.         35,066         5.702         163           1931.         30,612         5.811         190           1932.         29,679         5.342         180           1933.         28,864         4,904         170           1934.         30,783         5,395         175           1935.         33,898         5,969         176           1936.         33,97         6,342         187           1937.         33,025         5,623         170           1938.         34,189         6,228         182           1939.         33,131         6,377         192           1940.         34,620         6,031         174           1941.         34,753         6,343         —           1942.         39,064         6,079         —           1943.         41,095         6	1923	32.737	6.093	186
1926         35.591         6.268         177           1927         34.672         5.357         155           1928         35.461         5.820         164           1629         36.188         5.864         163           1930         35.066         5.702         163           1931         30.612         5.811         190           1932         29.679         5.342         180           1933         28.864         4.904         170           1934         30.783         5.395         175           1935         33.898         5.969         176           1936         33.997         6.342         187           1937         33.025         5.623         170           1938         34.189         6.228         182           1939         33.131         6.377         192           1940         34.620         6.031         174           1941         34.753         6.343         —           1942         39.064         6.079         —           1943         41.095         6.192         —           1944         42.407         6.926 <t< td=""><td>1924</td><td>33.889</td><td>5.326</td><td>157</td></t<>	1924	33.889	5.326	157
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	1925	32.959	6.089	185
1928       35.461       5.820       164         1929       36.188       5.864       163         1930       35.066       5.702       163         1931       30.612       5.811       190         1932       29.679       5.342       180         1933       28.864       4.904       170         1934       30.783       5.395       175         1935       33.898       5.969       176         1936       33.997       6.342       187         1937       33.025       5.623       170         1938       34.189       6.228       182         1939       33.131       6.377       192         1940       34.620       6.031       174         1941       34.753       6.343       —         1942       39.064       6.079       —         1943       41.095       6.192       —         1944       42.407       6.926       —         1945       42.927       5.396       —         1946       43.939       5.580       —         1947       46.257       5.154       111         1948 <td>1926</td> <td>35.591</td> <td>6.298</td> <td>177</td>	1926	35.591	6.298	177
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		34.672	5,357	155
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$				164
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			*	163
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$				
1933.       28.864       4.904       170         1934.       30.783       5.395       175         1935.       33.898       5.969       176         1936.       33.997       6.342       187         1937.       33.025       5.623       170         1938.       34.189       6.228       182         1939.       33.131       6.377       192         1940.       34.620       6.031       174         1941.       34.753       6.343       —         1942.       39.064       6.079       —         1943.       41.095       6.192       —         1944.       42.407       6.926       —         1945.       42.927       5.396       —         1947.       46.257       5.154       111         1948.       47.693       5.528       116         1949.       50.138       5.442       109         1950.       53.312       5.814       109				
1934       30.783       5.395       175         1935       33.898       5.969       176         1936       33.997       6.342       187         1937       33.025       5.623       170         1938       34.189       6.228       182         1939       33.131       6.377       192         1940       34.620       6.031       174         1941       34.753       6.343       —         1942       39.064       6.079       —         1943       41.095       6.192       —         1944       42.407       6.926       —         1945       42.927       5.396       —         1946       43.939       5.580       —         1947       46.257       5.154       111         1948       47.693       5.528       116         1949       50.138       5.442       109         1950       53.312       5.814       109				
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		f		
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$				
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$				
1938.       34.189'       6.228       182         1939.       33.131       6.377       192         1940.       34.620       6.031       174         1941.       34.753       6.343       —         1942.       39.064       6.079       —         1943.       41.095       6.192       —         1944.       42.407       6.926       —         1945.       42.927       5.396       —         1946.       43.939       5.580       —         1947.       46.257       5.154       111         1948.       47.693       5.528       116         1949.       50.138       5.442       109         1950.       53.312       5.814       109				
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		,		
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$				
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		1	•	
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$				114
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$				
1944.     42.407     6.926     —       1945.     42.927     5.396     —       1946.     43.939     5.580     —       1947.     46.257     5.154     111       1948.     47.693     5.528     116       1949.     50.138     5.442     109       1950.     53.312     5.814     109				200,
1945.     42.927     5.396     —       1946.     43.939     5.580     —       1947.     46.257     5.154     111       1948.     47.693     5.528     116       1949.     50.138     5.442     109       1950.     53.312     5.814     109				_
1947.     46.257     5.154     111       1948.     47.693     5.528     116       1949.     50.138     5.442     109       1950.     53.312     5.814     109	1945			
1948.     47.693     5.528     116       1949.     50.138     5.442     109       1950.     53.312     5.814     109	1946		5.580	- (
1949	1947	46.257	5.154	111
1950	1948	47.693	5.528	116
	1949	50.138	5.442	109
1951		53.312	5.814	109
	1951	55.542	5.973	107

81 — Casamentos, segundo o estado civil anterior dos cônjuges — 1895 - 1937

		CAS	AMENTO	s	
ANOS	Solteiros com solteiras	Solteiros com viúvas	Viúvos eom solteiras	Viúvos com viúvas	Total
	2.541	177	200	0.0	0.00*
1895	2.541	175	207	62	2.985
1896	2.461	183	188	61	2,893
1897	2.569	164	179	61	2,878
1898	2,518 2,304	161 153	134 148	46 50	2.655
1899		150	136	44	2.721
1900	2.391 2.326	153	142	42	2.663
1901	2.320	153	187	56	3.105
1902			208	43	3.392
1903	2,975	166 191	247	- 77	3.792
1904	3.277		198	82	3.831
1905	3.372	179 192	219	73	4.002
1906	3.518		219	57	4.343
1907	3.865	204	207	52	4.826
1908	4.399	168	219	76	3.891
1909	3.412	184			4.631
1910:	4.118	204	239	70	5,431
1911	4,855	210	285	81 82	6.014
1912	5.440	204	288		5.923
1913	5.398	175	282	68	5,224
1914	4.813	153	201	57	4.658
1915	4.238	236	132	52	5,215
1916	4.858	112	184	61	
1917	5.408	182	282	66	5.738
1918	4.578	238	100	67	4.983
1919	5.608	352	140	147	6.247
1920	6.983	165	37.1	97	7.619
1021	6.717	154	371	100	7.342
1922	7.036	167	450	102	7.755
1923	7.465	425	228	120	8.238
1924	7.209	146	375	106	7.836
1925	6.786	154	385	103	7.428
1926	7.164	181	362	129	7.836
1927	7.742	185	371	152	8.450
1928	8.222	169	369	176	8.936
1929	8.183	153	333	161	8.830
1930	7.293	151	328	122	7.854
1931	7.484	177	356	160	8.177
1932	8.065	194	372	152	8.783
1933	9.528	260	383	143	10.254
1934	10.540	138	467	135	11.280
1935	11,108	210	442	113	11.873
1936	11.082	261	492	117	11.952
1937	11.379	292	472	98	12.241
1001					

### 82 - Nascidos mortos, por sexo - 1947 a 1951

ANO	Homem	Mulher	Ignorada 🖡	TOTAL
1947. 1948. 1949. 1950.	2.132 2.169 2.097 2.270 2.200	1.723 1.695 1.707 1.668 1.768	5 20 41 40 48	3.860 3.884 3.845 3.978 4.016

FONTE: As próprias Pretorias Cíveis.

### 83 — Nascidos mortos e óbitos — 1947 - 51

ANO	Nascidos Mortos	Óbitos
1947 1948 1949 1950	3.884 3.845 3.978	31.763 32.114 30.312 30.949 31.305

FONTE: As próprias Pretorias Cíveis.

### 84 — Nascidos mortos e nascidos vivos — 1947 - 51

A N O	Nascidos Vivos	Nascidos Mortos	Taxa dos Naccidos Mortos para 1.000 Nascidos Vivos
1947	46.257	3.860	83,4
1948	47.693	3.884	81,4
1949	50.138	3.845	76,6
1950	53.312	3.978	74,6
1951	55.542	4.016	72,3

FONTE: As próprias Pretorias Cíveis.

#### 85 — Casamentos e nascidos vivos segundo a filiação — 1947 - 51

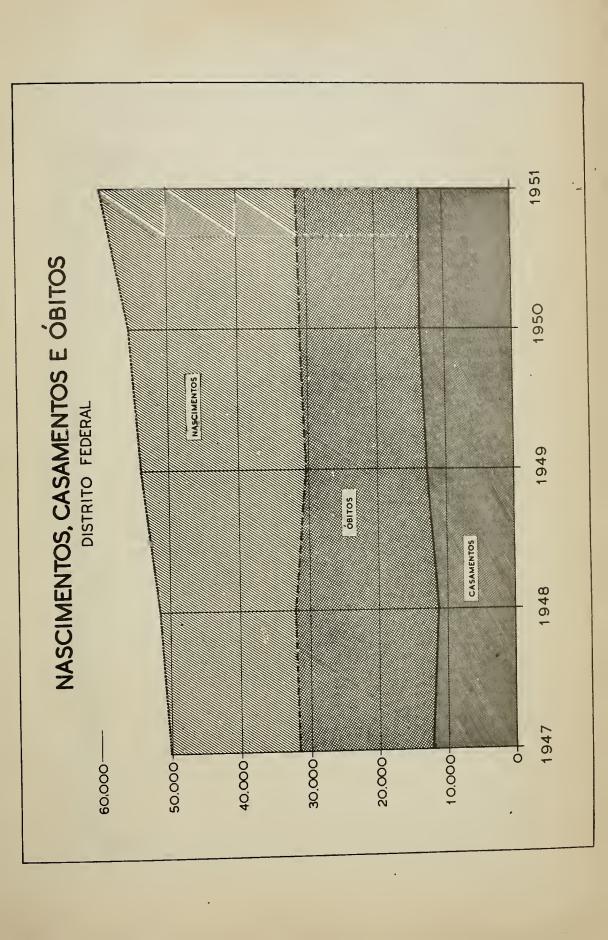
		Nascidos	vivos		Percentagem
ANO	Casamentos	Legítimos	Ilegítimos	Total	dos legítimos
1947. 1948. 1949. 1950.	12.246 11.378 12.894 13.668 13.560	39.694 40.997 43.569 45.956 48.108	6.563 6.696 6.569 7.356 7.434	46.257 47.693 50.138 53.312 55.542	85,8% 86,0% 86,9% 86,2% 86,6%

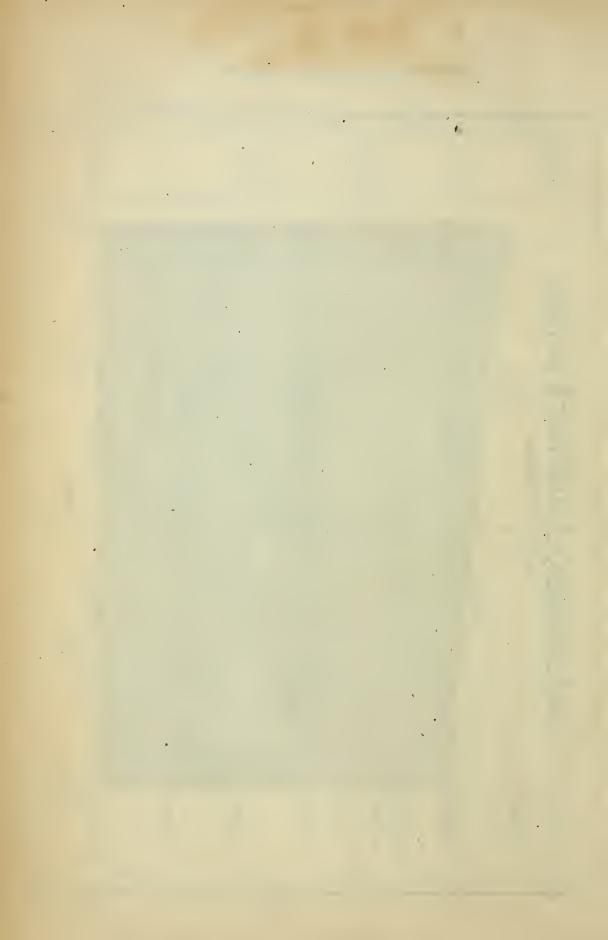
FONTE: Serviço Federal de Bioestatística do Ministério da Educação e Saúde.

### 86 — Óbitos registrados no Distrito Federal, segundo a idade — 1947 - 51

IDADES	1947	1948	1949	1950	1951
Menos de 1 ano.  1 anos e mais. 2 anos e mais. 3	5.154 1.665 667 343 214 401 1.227 3.752 3.428 3.319 3.521 3.330 2.415 1.180	5.528 2.311 877 404 240 523 406 1.098 3.372 3.130 3.313 3.550 3.387 2.487	5.442 1.822 648 281 203 452 308 806 2.868 2.945 3.250 3.506 3.545 2.476	5.814 1.980 684 313 211 429 301 815 2.914 2.790 3.165 3.536 3.688 2.592 1.240	5.973 1.783 637 323 192 391 298 832 2.813 2.838 3.115 3.726 3.734 2.759
90 > > 100 > > Ignorada	312 90 42 31.763	272 80 63 32.169	300 106 57 30.312	312 115 50 30.949	336 110 72 31.245

FONTE: Serviço Federal de Bioestatistica do Ministério da Educação e Saúde.





# NATURALIZAÇÕES

# 87 — Naturalizações concedidas, segundo o país de origem — 1949 á 1951

PAISES DE ORIGEM	1949	1950	1951
Africa:			
Africa ocidental.	_	-1	2
Africa Francesa		1	_
Africa Oriental Portuguesa		1	
Argelia.	1		1
Eg;to.	4	14	12
Marroeos.	2	1	1
Tunis	_	1	_
Canadá	-		1
Argentina	19	34	37
Bolivia	_	4	2
Chile	_	1	1
Colombia. Costa-Rica		î	_
Estados Unidos	1	9	7
Guatemala		2	
Honduras		1 1	
Ilha Trindade	2		4
Paraguai		2	6
Peru	_	1	18
Uruguai	6	11	18
Venezuela			2
Cuba			
Ilha de Chipre	_		1
Bagdad		2	3
China. Japão.	1 12	45	91
Jerusalem	1 1	1	
Mandehuria	_	1	-
Palestina	3	8	18
Persia	67	173	6 243
Sirıa Libano e Armênia Rodes.	-		4
India	-	1 -	1
India Holandesa	_	_	1
Europa:	710	1 410	1.499
Alemanha Alsasia	540	1.410	1.455
Angre do Heroismo	<u> </u>	i	_
1	54	198	216
PAlgins	$\frac{3}{6}$	13	12 11
Bessarabia. Briceva	- 0	1	1
Rulgaria	2	7	10
C		2	7
Dontain	4	4 2	2
Dinamarca Fsnanha	26	55	76
T-1	6	11	11
Tr: .11: .		1	34
T	11 3	33	10
Grecia	8	8	7
TT	65	180	213
T 1.1	3	220	212
	118		61
italia Iugoslavia Koszeg.	10	1	
	5		40
TituAnia	16	56	95
T 1		î	1
	W -	. 1	
Luxemburgo Obornik. Polônia			1.370
		341	301
		284	451
		240	411
Russia		. 1	1
		1	17
		. 1	
			124
Tehecoslovaquia	13		81
		16	2
			15
Suecia		· ·	

			The state of the s				
				2	-0		
	💮 Este II	vro deve	ser devolv	100 00	100		
		41	00. 00.0,0	ico na	ui-		
		uma dai	ta carimba	ďa			
				-			
120			1			r	
120				_ ·_	4.	Li .	
			1				
					- 1		
-							
		-					
88 — Imigrantes					4	,	
oo — imigrantes					no	lo as nac	cionalida-
des — 194 -							
400 10.				_			
					-		
		-				1050	1051
-		-		1		1950	1951
Albaneses							9
Alemães						1.615	1.182
Andorrenses				-		-	1.102
Apátridas					4	318	846
Arabes						1	
Argentinos						65	78
Armênios							_
Austriaecs						7	4
Belgas		-				104	112
Bolivianos						57 8	124 10
Bulgaros						1	24
Canadenses						56	64
Chilenes		1			-	36	28
Chineses					-	. 81	120
Colombianos						1	6
Costa Riquense:					t l	1	6
Cubanos					Ł	15	18
Dominicanos				1	P	18	64
Egipcies					_ [	1 4	10
Equatorianos						1.758	18
Escoceses					L	1.750	10
Espanhois					9	1.758	2.868
Estonianos					4	1	16
Filandeses					6	27	14
Franceses					3	291	338
Gregos					3	38	138
Guatemáltecos				1 1	3	2	18
Guianos Holano Holandeses				Imp. Rasiona	1 - 0	100	2
Hungaros				•	5	$\frac{126}{224}$	200
Indianos					- 11		138
Ingleses					190	231	204
Iranianos					_	1	. 4
Irlandeses					1	2	_
Islandeses		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • •		1	-	_
Israelitas	• • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •		6	19	8
Italianos Iugoslavos					$\frac{2.370}{48}$	2.146 59	2.516
Japoneses					4	12	108
Letonianos					14	4	3
Libaneses					480	181	338
Liberianos		• • • • • • • • • • • • • •			29		
Lituanos					10	12	
Luxemburgueses	• • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • •			21	10	32
Marroquinos	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		$\cdot \begin{array}{c} 2 \\ 2 \end{array}$		2
Mexicanos Montenegrinos	•••••	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • •	2	3	10
Nicaraguenses			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • •			2
Norte Americanos					613	612	670
Noruegueses			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		11	19	12
Palestinos					18	11	24
Paraguaios					3	1	2
Peruanos						2	24
Poloneses	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			319	90	17 050
Portugueses	• • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		3.657	7.866	17.950
Rumenos					322 36	40 35	48 38
Salvadorenses			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • •	90	12	38
Sirios					146	107	136
Suecos					50	57	70
Suiços					122	94	110
Sul-Africanos					2	4	_
Tehecoslovacos					135	45	120
Transierdanos		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		6	17	12
Tunisianos	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		77	10	
Turcos	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		14	10	16
Uruguaios		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		7	16	14
Venezuelanos					5	7	14
Zeelandeses					ĭ		
TOTAL					13,344	16,582	29,130
101131		• • • • • • • • • • • • • • •			10.033	10.002	23.130



M. PAZENDA D.A - NRA - GB V40178 COIR INVESTARIO PORT. 114/73

	eve ser devo	
tima	data carlmb	ada
		•
		·
		lwy. Recional —

57-54

318.154 A636

Distrito Federal. Departamento de AUTOR Geografia e Estatística Anuario estatístico do Distrito TITULO Federal 1952 v. 1

Devolver em	NOME DO LEITOR
-	

58.54

